HT-D6750W

Blu-ray/DVD
家庭娱乐系统
使用说明书

无穷想象 无限可能

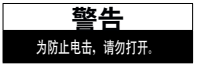
感谢您购买三星产品。
欲享受更加全面的服务，请到以下网站注册您的产品：
www.samsung.com/register

SAMSUNG

安全信息

安全警告

为防止电击，请勿打开背板。
本机内部无使用者可以自行维修的零件。如需维修，请由专门的服务人员进行维修。

		
这个闪电标志是提醒使用者注意，本机内部带有足以造成电击伤害的电压。	警告：为防止电击，请勿移动盖子（或背板）。 无使用者可以自行维修的零件。请由专门的服务人员进行维修。	这个惊叹号标志是提醒使用者注意随本产品所附的重要说明。

警告

- 请勿将本机暴露在雨中或潮湿场所，以免火灾或电击。

第一级镭射（ CLASS 1 LASER ）产品

KLASSE 1	**LASER PRODUKT**
LUOKAN 1	**LASER LAITE**
KLASS 1	**LASER APPARAT**
PRODUCTO	**LÁSER CLASE 1**

第一级镭射产品

- 本机被列为第一级镭射产品。
  如果执行此处指定以外的操控，调整或程序，可能会使辐射暴露造成危险。
- 符合 21CFR 1040.10，但偏差符合 2007 年 6 月 24 日发布的第 50 号镭射通告。

警告

- 请勿将水滴落或喷洒在设备上，不得在设备上放置装有液体的物品，如花瓶。
- 主机插头用于断开设备的连接，因此应随时保持便于操作。

危险

当主机打开时，会有可见和不可见的镭射辐射，请避免直接暴露于光束之下。 (FDA 21 CFR)

警告

- 打开时会有 3B 级可见及不可见激光辐射，请避免直接暴露在光束下 (IEC 60825-1)
- 本产品使用激光。如果执行此处未指定的控制、调节操作或程序，可能会因辐射照射而造成危险。请勿打开盖板，也不要自行维修。如需维修，请联系专业人员。

安全信息

注意事项

- 请确保您家中的交流电源符合产品背面标示贴纸上的要求。
- 请将产品水平安装在合适的基座（ 家具）上，并在周边留下足够的通风空间（ 7.5~10 厘米）。
- 请勿将本产品放在功放或其它会发热的设备上。
  请确保通风孔未被堵塞。
- 请勿在产品上堆放任何其它物品。
- 移动本产品之前，请确保光盘托架是空的。
- 要完全断开本产品的电源连接，请从壁装电源插座上拔掉主机插头。
  - 如果长时间不使用时，从壁装电源插座上拔掉主机插头。
- 在雷雨天气时，请从壁装电源插座拔下交流电主机插头。闪电造成的电压峰值会损坏本产品。
- 请勿将本产品直接在阳光下暴晒或暴露于其它热源下。这可能会导致本产品过热或发生故障。
- 本产品应避免接触潮湿以及过热或者会产生强磁或电场的设备（ 如音箱）。
- 如果本产品发生故障，请从交流电源拔下电源线。
- 本产品并非供工业使用，仅供个人使用。
- 如果将产品或光盘存放在低温环境中，则可能会出现冷凝现象。如果在冬天将本产品运送到室内，则需要等待大约两小时的时间，以便本产品在使用前达到室内温度。
- 本产品使用的电池含有对环境有害的化学物质。
  请勿将电池作为普通生活垃圾弃置。

使用 3D 功能观赏电视

3D 画面的重要健康与安全信息。使用电视的 3D 功能前，请先阅读与了解下列安全信息。

警告

- 有些观众在观赏 3D 电视时可能会有头晕、恶心、头痛等不适反应 。如果出现任何这类症状 ，请停止观赏 3D 电视、拿下 3D 立体眼镜，并进行休息。
- 长时间观赏 3D 影像可能会导致眼睛疲劳。如果双眼感到疲劳 ，请停止观赏 3D 电视、拿下 3D 立体眼镜，并进行休息。
- 成年人有责任经常监督使用 3D 功能的儿童。如果发现他们出现眼睛疲劳、头晕、恶心、头痛等症状，应让其停止观赏 3D 电视并进行休息。
- 请勿将 3D 立体眼镜用于其他用途（例如一般眼镜、太阳眼镜、护目镜等）。
- 行走或移动中请勿使用 3D 功能或 3D 立体眼镜。若在移动中使用 3D 功能或 3D 立体眼镜,可能会因碰撞、绊倒及/或跌倒而受伤。

安全信息

处理及存放光盘注意事项

碟片上很小的刮痕也可能会导致声音和画面质量下降或跳过播放。

操作光盘时请格外小心，切勿造成划痕。

操作碟片

- 请勿接触碟片的播放面。
- 握住碟片的边缘以免在表面留下指纹。

- 请勿在碟片上粘贴贴纸或胶带。

碟片存放

- 勿置于直射的阳光
- 存放在凉爽通风处
- 存放在干净的保护套中。

  请垂直存放。

✎ 注意

- 请勿弄脏碟片。
- 请勿装入破裂或有划痕的碟片。

处理及存放碟片

如果光碟表面有指纹或灰尘，请使用温和的清洁剂（以水稀释）进行清洁并使用软布擦拭。

- 清洁光碟时，请从内向外轻轻擦拭。

✎ 注意

- 如果暖空气与光碟机内部冰冷零件接触，可能会造成结露现象。当光碟机内部形成结露时，光碟机将无法正常运作。此时，请取出碟片并让光碟机在电源开启的状态下放置等待 1 或 2 个小时。

执照

- “Dolby” 和双 D 符号是 Dolby Laboratories 的注册商标。
- 关于 DIVX 视频: DivX® 是由 DivX 公司创建的一种数码视频格式，是经过 Divx 官方鉴定的可以播放 Divx 视频的尖端产品。获取更多信息及将文件转换成 DivX 视频的软件工具，请访问 www.divx.com。

  关于 DIVX VIDEO-ON-DEMAND: DivX Certified® 只有被注册才可以播放购买的 DivX Video-on-Demand (VOD) 电影。一旦获得注册编码，请在设备设置菜单中查找 DivX VOD。关于如何完成注册的更多信息请登录 vod.divx.com。

  经 DivX 认证的设备可播放画质高达 HD 1080p 的 DivX 视频，包括特级视频。

  DivX®, DivX Certified® 和组合标记是 DivX, Inc. 商标并且在许可下使用。

  包含以下一个或多个专利 : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274
- HDMI, HDMI 标识和高清多媒体界面是美国 HDMI Licensing LLC 和其它国家的商标或者注册商标。
- Oracle 和 Java 是 Oracle 的注册商标和/或它的会员。其它名字可能是它们各自身份的商标。
- 本产品整合了版权保护技术。该技术受到美国专利和 Rovi 公司的其它知识产权保护。禁止进行逆向工程或反汇编。
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™, 和标识是 Blu-ray Disc 协会的商标。
- iPod 是 Apple Inc.商标，已在美国和其它国家注册。

  iPhone 是 Apple Inc.商标。
- <开源许可声明>

  如果您使用的是开源软件，则可以在本产品的菜单中找到开源许可证。

版权

版权 2011 © 三星电子有限公司。版权所有。

目录

安全信息 2

2 安全警告
3 注意事项
4 处理及存放光盘注意事项
4 执照
4 版权

使用入门 7

7 新 Blu-ray 家庭娱乐系统的主要特色
8 说明书中使用的图标
9 光盘类型和特性
13 附件
14 描述
14 前面板
15 后面板
16 遥控器

连接 18

18 连接音箱
21 将磁环系于主机的电源线上
22 通过 HDMI 连接外部设备/电视机
23 连接 FM 天线
25 从外部设备连接音频
26 连接网络

设置 28

28 初始设置
29 访问设置菜单
30 显示
30 3D 设置
31 电视屏幕比例
31 Smart Hub 屏幕尺寸
31 BD Wise(仅限三星产品)
31 分辨率
33 HDMI 颜色格式
33 电影帧 (24 Fs)
33 HDMI 深色
33 静止模式
33 渐进模式
34 音频
34 扬声器设置
35 音效自动较准
35 用户均衡器
36 HDMI 音频
36 音频回传通道
36 数字输出
37 动态范围控制
38 音频同步
38 网络
38 网络设置
41 网络状态
41 BD-Live Internet 连接
42 系统
42 初始设置
42 Anynet+(HDMI-CEC)
42 Blu-ray 光盘数据管理
42 时区
42 DivX® 视频点播
42 重设
43 语言

目录

设置 43

43 安全
43 BD 家长分级控制
43 DVD 家长分级控制
43 更改密码
43 常规
43 前端显示
43 灯光效果
44 网络遥控器
44 支持
44 软件升级
46 联系 Samsung

基本功能 47

47 播放光盘
47 使用碟片菜单/标题菜单/弹出菜单
48 使用搜索和跳过功能
49 慢动作播放/分步动作播放
49 重复片段
50 使用工具键
52 听音乐
54 音效模式
55 播放照片
56 播放 USB 存储内容
57 收听广播
57 使用 USB 线连接 iPod/iPhone
57 连接 iPod/iPhone
58 用无线传输器(单独出售)使用 iPod/iPhone
59 可与本产品一起使用的 iPod/iPhone 型号
60 如何连接无线传输器和主机

网络服务 61

61 使用 Smart Hub
70 BD-LIVE™
70 使用 AllShare 功能

附录 71

71 故障排除
74 规格

• 本使用说明书中的图片和图解仅供参考，可能与实际的产品外观有所不同。

使用入门

新 Blu-ray 家庭娱乐系统的主要特色

产品特色

3D
本产品可以通过 HDMI 线播放 3D 内容。
为实现 3D 效果，使用 HDMI 线将 3D 设备（兼容 3D 的影音接收器、兼容 3D 的电视机）连接到本产品，然后播放 3D 内容，并且戴上 3D 眼镜观看。

无线接收器模块
三星的后置声道无线接收器模块不需要在本产品与后置音箱之间连接缆线，其后置音箱可连接到小巧的无线接收器模块来与本产品通信。

Smart Hub
您可以通过网络连接下载各种可播放的内容或免费应用程序。这些应用程序提供一系列互联网服务和内容，包括新闻、天气预报、股市行情、游戏、电影和音乐。

AllShare
您可以使用家庭娱乐系统通过网络连接播放设备（例如 PC、手机或 NAS）中保存的视频、音乐和图片。

音频同步功能
如果将本产品连接到数字电视机，视频有时可能滞后于音频。
为弥补这种缺陷，可以调整音频延迟时间，使音频与视频保持同步。

iPod 同步功能
如果在播放期间，连接到本产品的 iPod 播放器输出的视频信号滞后于音频信号，您可以设置音频延迟时间，使音频与视频保持同步。

iPod & iPhone 支持
如果使用 iPod/iPhone 特定的 USB 线将 iPod 播放器连接到家庭娱乐系统，便可通过连接的音箱播放 iPod/iPhone 中的音乐文件。也可以使用 iPod 专用座播放视频文件，使用无线传输器（单独出售）欣赏 iPod 音乐。

BD Wise
BD Wise 可以自动将符合 BD Wise 标准的三星产品调整到最佳设置。
此功能仅在符合 BD Wise 标准的三星产品使用 HDMI 电缆互相连接后才可启用。

3D 音效
可以通过丰富的音位欣赏非常自然、清晰的环绕音。

ARC （音频回传通道）
只需一根 HDMI 线便可通过家庭娱乐系统音箱欣赏电视机的声音。

使用入门

说明书中使用的图标

在阅读使用说明书之前确保理解以下术语：

术语	徽标	图标	定义
BD-ROM	Blu-ray Disc	BD-ROM	表示具有可使用 BD-ROM 的功能。
BD-RE/-R		BD-RE/-R	表示具有可使用以 BD-RE 格式刻录的 BD-RE/-R 光盘的功能。
DVD-VIDEO	DVD VIDEO	DVD-VIDEO	表示具有可使用 DVD-VIDEO 的功能。
DVD-RW(V)	DVD RW	DVD+RW/+R	表示具有可使用 DVD+RW 刻录光盘或经过刻录定盘的 DVD-RW(V)/DVD-R/+R 光盘的功能。
DVD-R	DVD R		
DVD+RW	RW DVD+ReWritable		
DVD+R	RW DVD+R RW DVD+R		
音频 CD	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD	表示具有可使用音频 CD-RW/-R（CD-DA 格式）的功能。
MP3 WMA	-	MP3/WMA	表示具有可使用 CD-RW/-R、DVD-RW/-R 光盘或包含 MP3 或 WMA 内容的 USB 存储媒体的功能。
JPEG	-	JPEG	表示具有可使用 CD-RW/-R、DVD-RW/-R 光盘或包含 JPEG 内容的 USB 存储媒体的功能。
DivX MKV MP4	DivX HD DivX	DivX/MKV/MP4	表示具有可使用 CD-RW/-R、DVD-RW/-R 光盘或包含 DivX 内容的 USB 存储媒体的功能。
USB 存储设备	-	USB	表示具有可使用 USB 存储设备的功能。
警告	-	!	表示功能不起作用或设置可能被取消的情况。
注意	-		表示页面上有帮助各项功能操作的提示或说明。
快捷键	-		该功能可通过遥控器上的按键直接轻松访问。

- 本产品只兼容 PAL 彩色系统。
- NTSC 光盘无法播放。

光盘类型和特性

Blu-ray Disc 兼容性

Blu-ray 是一种新兴的格式，因此可能会出现光盘兼容性问题。本机并不兼容所有光盘，也不保证每张光盘都能播放。有关详细信息，请参阅本说明书的“光盘类型和特性”章节。

注意

- 播放可能不适用于某些光盘类型或特定操作（ 例如视角变换和电视屏幕比例调整）。 光盘的包装盒上有光盘的详细相关信息， 请根据需要参阅。
- 请勿弄脏或刮擦光盘。 光盘的刻录表面如有指纹、脏物、灰尘、刮擦或烟灰，均可能使其无法播放。
- 播放 BD-Java 标题时，加载时间可能长于普通标题，或者某些功能的执行速度较缓慢。

无法播放的光盘

- HD DVD 光盘
- DVD-RAM
- 用于制作的 3.9 GB DVD-R 光盘
- DVD-RW(VR 模式)
- 超级音频 CD（ CD 层除外）
- DVD-ROM/PD/MV 光盘/、CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD 等
- CDG，只播放音频，不显示图像。

注意

- 一些商用光盘和在其他地区购买的 DVD 光盘可能无法使用本产品播放。
- 如果 DVD-R/-RW 光盘不是以正确的 DVD 视频格式刻录，则无法播放。

可播放的光盘的徽标

Blu-ray Disc	3D Blu-ray Disc
杜比数码+	英国、法国、德国等国的 PAL 广播系统
Dolby TrueHD	DTS-HD 高分辨率音频
Java	DTS-HD Master Audio | Essential
BD-LIVE	

使用入门

地区代码

本产品和光盘均根据地区进行编码。这些地区代码必须匹配才能播放光盘。如果代码不匹配，则无法播放光盘。

光盘类型	地区代码	区域
Blu-ray		北美洲，中美洲，南美洲，韩国，日本，台湾，香港及东南亚
		欧洲，格陵兰，法属地区， 中东，非洲，澳大利亚及新西兰
		印度，中国，俄罗斯，中亚及南亚
DVD-VIDEO		美国，美国领土，加拿大
		欧洲，日本，中东,埃及, 南非, 格陵兰
		台湾，韩国，菲律宾，印度尼西亚，香港
		墨西哥，南美洲， 中美洲， 澳大利亚，新西兰， 太平洋岛屿， 加勒比海
		俄罗斯，东欧，印度，非洲大部，北朝鲜，蒙古。
		中国

光盘类型

BD-ROM

Blu-ray disc 只读记忆体。
本机可以播放预先录制的商业 BD-ROM 光碟。

BD-RE/-R

Blu-ray RE/-R disc 能被录制并播放。本产品可以播放被其它兼容 Blu-ray disc 刻录机刻录完成的 BD-RE/-R 光盘。

DVD-VIDEO

- 本机可以播放预先录制的商业带电影 DVD 光碟。 (DVD-VIDEO 光碟)
- 从双层 DVD VIDEO 光盘的第一层切换到第二层时，图像和声音可能会有短暂的失真。这并非产品故障。

DVD-RW/-R/+R

本产品可以播放用 DVD 视频刻录机刻录完成的 DVD-RW/-R/+R 光盘。 能否播放取决于具体的刻录条件。

DVD+RW

- 本产品可以播放使用 DVD 视频刻录机刻录的 DVD+RW 光盘。能否播放取决于具体的刻录条件。

音频 CD (CD-DA)

- 本产品可以播放 CD-DA 格式的音频 CD-RW/-R 光盘。
- 由于刻录条件的不同,本产品可能不能播放一些 CD-RW/-R 光盘。

CD-RW/-R

- 使用 700MB（ 80 分钟）的 CD-R/-RW 光盘。请勿使用 800MB（ 90 分钟）或更大容量的光盘，因为这样的光盘可能无法播放。
- 如果 CD-R/-RW 光盘没有刻录为一个闭合的过程，则在开始播放光盘时可能会发生延迟，或者无法播放刻录的全部文件。
- 有些 CD-R/-RW 光盘可能无法使用本产品播放，具体取决于用来刻录光盘的设备。对于从 CD 刻录到 CD-R/-RW 媒体以供个人使用的内容，能否播放要视具体的内容和光盘而定。

光盘格式

使用 JPEG 光盘

- 本产品可以播放以 UDF 或 JOLIET 格式刻录的 CD-R/-RW、DVD-RW/-R 光盘。
- 只能播放带 ".jpg"、".JPG"、".jpeg" 或 "JPEG" 扩展名的 JPEG 文件。
- 支持渐进式 JPEG。

DVD-RW/-R (V)

- 这是在 DVD-RW 或 DVD-R 光盘上刻录数据时使用的格式。此类光盘在刻录完成后可以使用本产品播放。
- 如果光盘在视频模式下由不同品牌的刻录机刻录但尚未完成，则无法用本产品播放。

支持的文件格式

支持的视频文件

文件扩展名	载体	视频编解码器	音频编解码器	分辨率
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	MP3 AC3 LPCM ADPCM DTS Core	1920x1080
		XviD		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
		MPEG4 SP/ASP		1920x1080
		Motion JPEG		1920x1080
*.mkv	MKV	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	MP3 AC3 LPCM ADPCM DTS Core	1920x1080
		XviD		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
		MPEG4 SP/ASP		1920x1080
		Motion JPEG		1920x1080
*.asf	ASF	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	MP3 AC3 LPCM ADPCM WMA	1920x1080
		XviD		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
		MPEG4 SP/ASP		1920x1080
		Motion JPEG		1920x1080
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	WMA	1920x1080
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	MP3 ADPCM AAC	1920x1080
		MPEG4 SP/ASP		1920x1080
		XVID		1920x1080
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	ADPCM AAC HE-AAC	1920x1080
		MPEG4 SP/ASP		1920x1080

使用入门

文件扩展名	载体	视频编解码器	音频编解码器	分辨率
*.vro	VRO VOB	MPEG2	AC3 MPEG LPCM	1920x1080
		MPEG1		352x288
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	AC3 MPEG LPCM AAC	352x288
		MPEG2		1920x1080
		H.264		1920x1080
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	AC3 AAC MP3 DD+ HE-AAC	1920x1080
		H.264		1920x1080
		VC1		1920x1080

限制

- 如果内容有问题，上列某些编解码器无法播放。
- 损坏的视频源或包含不正确容器信息的视频源可以正常播放。
- 超过标准比特率或帧速率的影音源无法正常播放。
- 如果索引表已损坏，将不支持搜索（ 跳过）功能。
- 如果通过网络播放视频，根据网络状态，可能无法正常播放。

视频解码器

- 最多支持 H.264 级别 4.1 。
- 不支持 H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4, AVCHD 。
- XVID, MPEG4 SP, ASP :
  - 低于 1280 x 720: 最多 60 幅帧。
  - 高于 1280 x 720: 最多 30 幅帧。
- 不支持 GMC 2 或更高。

音频解码器

- 最多支持 WMA 7,8,9
- 不支持超过两个声道（ 多声道）的 WMA 9 PRO。
- 不支持 WMA 9 无损语音。
- 不支持 22050Hz mono WMA 取样比例。

支持的音乐文件

文件扩展名	载体	音频编解码器	支持范围
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	与 WMA 版本 10 兼容 * 采样频率（ 以 kHz 为单位）– 8、11、16、22、32、44.1、48 * 位速率 – 位速率范围从 5kbps 到 384kbps

USB 连接

支持设备:

USB 存储设备, MP3 播放器, 数码相机, USB 读卡器。

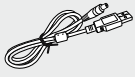
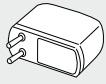
1) 本产品不支持文件夹或文件名多于 125 个字符。
2) 一个字幕文件大于 300 KB 可能不被完全地显示。
3) 一些 USB /数码相机设备可能与本产品不兼容。
4) 支持 FAT16 和 FAT32 文件系统。
5) 照片 (JPEG), 音乐 (MP3, WMA) 和视频文件需要使用韩语或英语命名。 否则,文件不能播放。
6) 直接连接到产品的 USB 接口。通过另一条线连接可能引起 USB 兼容性问题。
7) 如果您将多个存储设备安装到多插槽读卡器中，可能会遇到问题。
8) 不支持使用 PTP 协议的数码相机。
9) 读取过程中不要断开 USB 设备。
10) 图象清晰度越高,显示图象所需的时间越长。
11) 不能播放从商业网站下载的带有 DRM (数字版权管理)的 MP3/WMA 或者视频文件。

附件

开箱检查以下提供的附件。

视频线,音频线	FM 天线	除尘布	使用说明书
			(用于主机电源线)
遥控器/电池 (AAA 规格)	ASC 麦克风	iPod 座	磁环

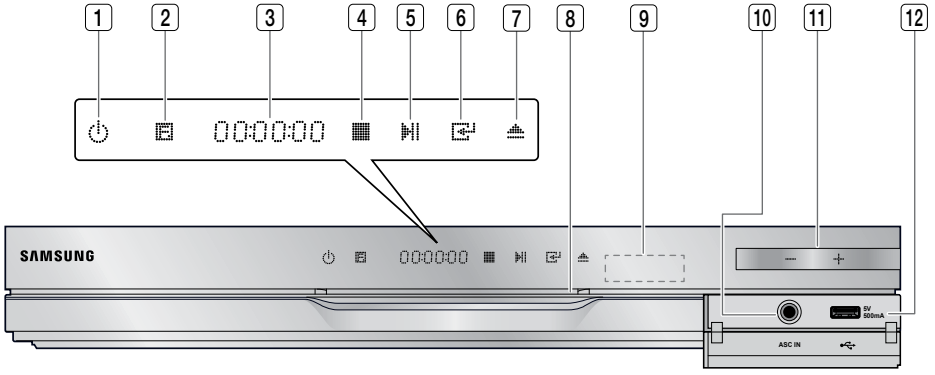
用于 iPod/iPhone 无线插座 : HT-WDC10 (单独出售)

			
无线传输器	充电座	直流电电源线	直流电电源适配器

使用入门

描述

前面板

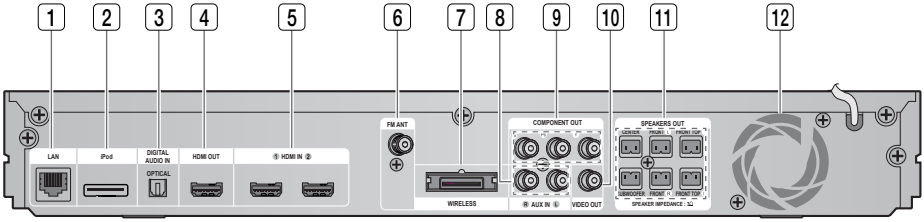


1	电源键 (⏻)	打开或关闭本产品
2	功能键	模式切换如下 : BD/DVD ➞ D. IN ➞ AUX ➞ R. IPOD ➞ W. IPOD ➞ H. IN1 ➞ H. IN2 ➞ FM
3	显示屏	显示播放状态，时间等
4	停止键	停止播放光碟
5	播放/暂停键	播放光碟或暂停播放
6	确认键	选择菜单条目或者开始播放 Blu-ray disc. (它不能播放 DVD 光碟)
7	退出键	退出光碟
8	光盘托架	插入碟片
9	遥控器传感器	感应来自遥控器的信号
10	ASC IN 接孔	用于连接 ASC 麦克风，设置 MRC（ 音效自动较准）。
11	音量控制	调节音量
12	USB 接口	USB 闪存卡可以连接于此，当本产品连接到 BD-LIVE 时它用作存储设备。 您也能用 USB 主机进行软件升级和 MP3/JPEG/DivX/MKV/MP4 文件的播放。并且当 iPod 被连接时，也可以使用 R. IPOD 。

✎ **注意**

- 使用 USB 接口，必须使用 USB 闪存卡完成软件升级。
- 当产品显示 Blu-ray disc 菜单时，你不能通过按主机或遥控器上的播放键观看电影。为播放电影，你必须在碟片菜单中选择 Play Movie 或者 Start ，然后按确认键。

后面板



1	LAN 接线端	用于网络服务 (请参阅第 61~70 页), 网络连接下用于 BD-LIVE 和软件升级。
2	iPod 接口	此处连接 iPod 座接头。
3	外部数字音频输入接口 (OPTICAL 光纤)	使用光缆连接至外部设备的 Digital Optical out 接口。
4	HDMI OUT 接口	通过使用 HDMI 线，将此 HDMI 输出端连接到您电视机上的 HDMI 输入端以获得最佳质量的画面。
5	HDMI IN 接口	使用 HDMI 线同时接收数字视频和音频信号。
6	FM 天线接口	连接 FM 天线。
7	TX 卡连接 (无线)	TX 卡可以使主机与可选择的无线接收器模块之间实现无线通信。
8	AUX IN 接口	连接到外部设备(如录像机）的 2 声道模拟输出。
9	分量视频输出接口	将电视机的分量视频输入连接到这些接口。
10	VIDEO OUT 接口	将电视机的视频输入（VIDEO IN）接口连接到本产品的视频输出（VIDEO OUT）接口。
11	音箱输出端子	连接前置，前置上,中置，重低音音箱。
12	冷却风扇	冷却风扇可向本产品提供冷空气以避免其过热，只要电源打开即处于旋转状态。

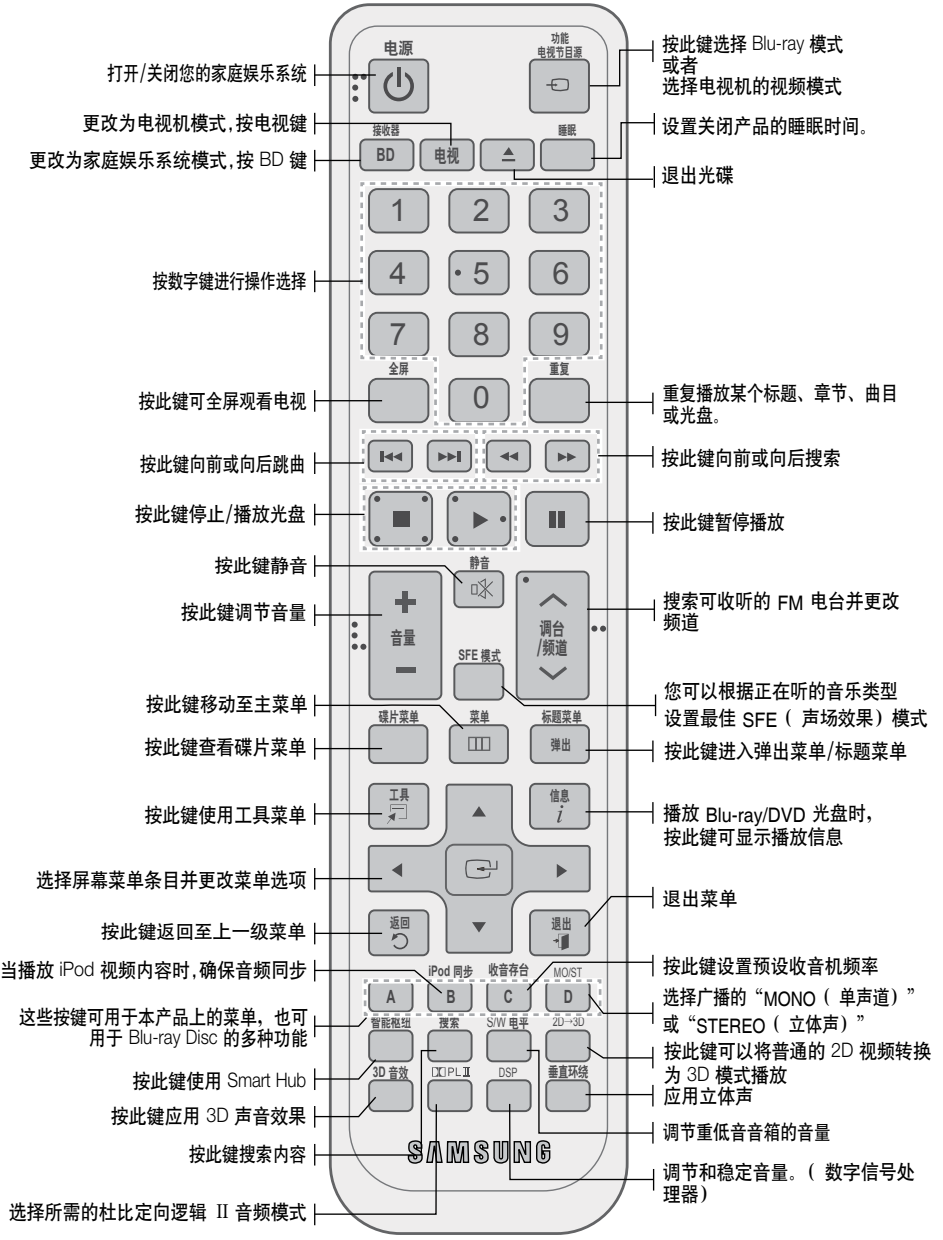
! 警告

- 安装本产品时，请确保在冷却风扇各面留出至少 10 厘米的通风空间。
- 请勿堵塞冷却风扇或通风孔。

使用入门

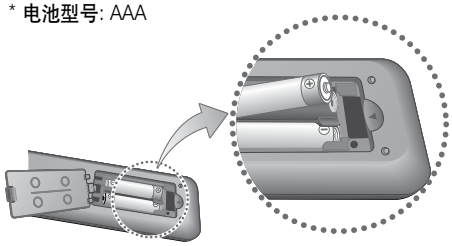
遥控器

遥控器按键说明



安装遥控器电池

* 电池型号: AAA



注意

- 将电池放入遥控器中并对准电极方向：(+) 对 (+) 和 (–) 对 (–)。
- 如果是正常使用电视机，两节电池可以使用一年。
- 遥控器在直线范围 7 米内均可操作。

设置遥控器

您可以使用遥控器控制电视的特定功能。

当使用遥控器操作电视机时

1. 按电视键设置遥控器到电视机模式。
2. 打开你的电视机。
3. 当按住电源键的同时，输入您的电视品牌对应的编码。
   - 如果表格中列出多个符合您电视机的编码，则每次输入一个编码，直到找到让您的电视机工作的编码。
   - 例如：对于三星电视机
     按住电源键的同时，用数字键输入 00。 如果不工作, 试试 15, 然后 16 等。
4. 如果电视机关闭，则设置完成。
   - 您能使用电视机电源, 音量, 频道和数字键 (0~9) 控制电视。

注意

- 遥控器可能无法用于某些品牌的电视机。另外，根据您的电视机品牌，有些操作可能无法实现。
- 默认情况下，遥控器可用于三星电视机。

电视机品牌编码表

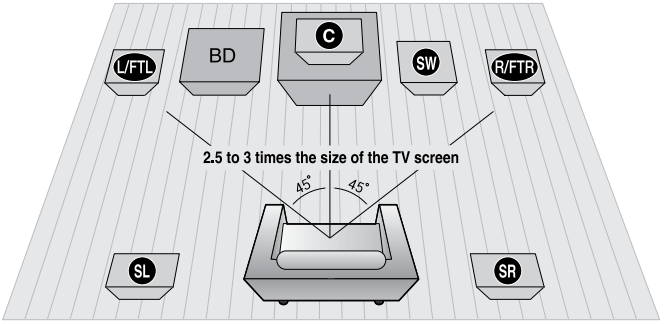
品牌	编码
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58
A Mark	01, 15
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14
AOC	01, 18, 40, 48
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81
Brocsonic	59, 60
Candle	18
Cetronic	03
Citizen	03, 18, 25
Cinema	97
Classic	03
Concerto	18
Contec	46
Coronado	15
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84
Croslex	62
Crown	03
Curtis Mates	59, 61, 63
CXC	03
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90
Daytron	40
Dynasty	03
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85
Fisher	19, 65
Funai	03
Futuretech	03
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68
Hall Mark	40
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69
Inkel	45
JC Penny	56, 59, 67, 86
JVC	70
KTV	59, 61, 87, 88
KEC	03, 15, 40
KMC	15
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44
Luxman	18
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89
Marantz	40, 54
Matsui	54
MGA	18, 40

品牌	编码
Mitsubishi/ MGA	18, 40, 59, 60, 75
MTC	18
NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Nikei	03
Onking	03
Onwa	03
Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Penney	18
Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Pioneer	63, 66, 80, 91
Portland	15, 18, 59
Proton	40
Quasar	06, 66, 67
Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
RCA/ Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Realistic	03, 19
Sampo	40
Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
Sanyo	19, 61, 65
Scott	03, 40, 60, 61
Sears	15, 18, 19
Sharp	15, 57, 64
Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Sony	50, 51, 52, 53, 55
Soundesign	03, 40
Spectricon	01
SSS	18
Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Symphonic	61, 95, 96
Tatung	06
Techwood	18
Teknika	03, 15, 18, 25
TMK	18, 40
Toshiba	19, 57, 63, 71
Vidtech	18
Videch	59, 60, 69
Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
Yamaha	18
York	40
Yupiteru	03
Zenith	58, 79
Zonda	01
Dongyang	03, 54

连接

本节介绍了本机连接其他外部设备的各种方法。
移动或安装产品之前，请确保关闭电源和断开电源线的连接。

连接音箱



播放机的位置

请将其放在支架或壁柜隔板上或者电视机架的下方。

选择聆听方位

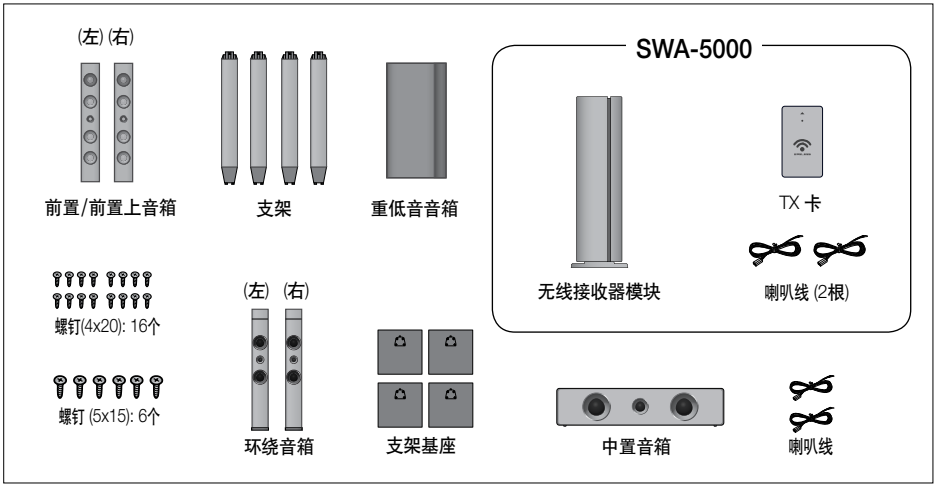
聆听方位与电视机的距离应为电视机屏幕尺寸的 2.5 ~ 3 倍。

例如：32" 电视机 2~2.4 米

55" 电视机 3.5~4 米

前置/前置上音箱 L/FTL R/FTR	将这两个音箱放在聆听方位的前方，内侧(约 45°)面向您。 将前置音箱的高音喇叭放在与您耳朵同一高度的位置。 将前置/前置上音箱的正面与中置音箱的正面对齐，或者将其放在比中置音箱稍靠前的位置。
中置音箱 C	最好将其安装在与前置/前置上音箱相同高度的位置。也可以将其直接装在电视机上方或下方。
环绕音箱 SL SR	将这两个音箱放在聆听方位的后方。若无足够空间，请将这两个音箱面对面放置。将其放在离您耳朵水平向上 60 到 90 厘米的位置，音箱面向下稍倾斜。 * 与前置/前置上音箱和中置音箱不同的是，环绕音箱主要用于处理音效，将不会一直发出声音。
重低音音箱 SW	重低音音箱的位置没有严格的要求，您可以随意放置。

音箱组件



如何在支架上安装音箱

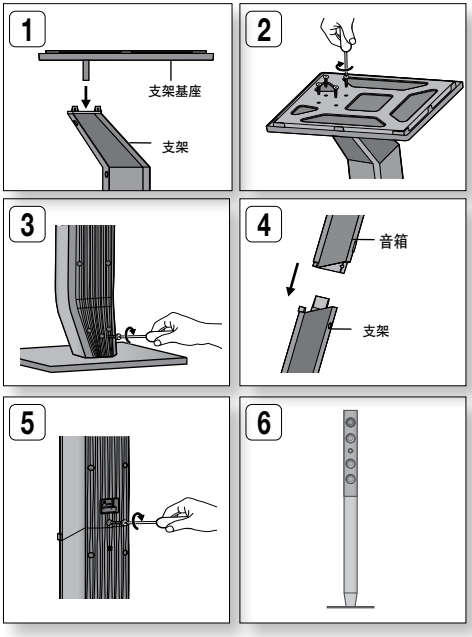
1. 将支架基座倒置并将其连接到支架上。
2. 如图所示，使用螺丝刀将小螺钉 (4*20, 用于连接支架 & 支架基座) 顺时针装入四个标记的孔中。

! 警告

- 当您使用转矩螺丝刀时，注意不要用力过度。否则，它将空转或被损坏。 (转矩螺丝刀- 15 kg.f.cm 以下)

3. 使用螺丝刀将大螺钉 (5*15, 用于连接支架 & 支架基座) 顺时针装入支架背面的孔中。
4. 将上部的音箱安装到组配好的支架上。
5. 使用螺丝刀将另一个大螺钉 (5*15, 用于连接音箱 & 支架) 顺时针装入音箱背面的孔中。
6. 音箱安装完成后外观。

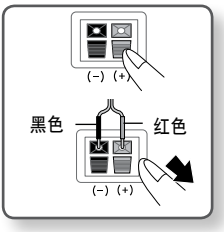
   按照以上步骤安装另一个音箱。



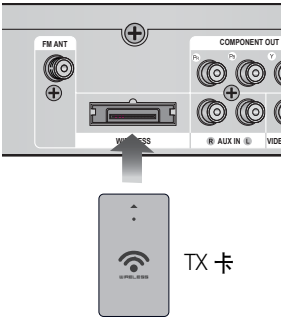
连接

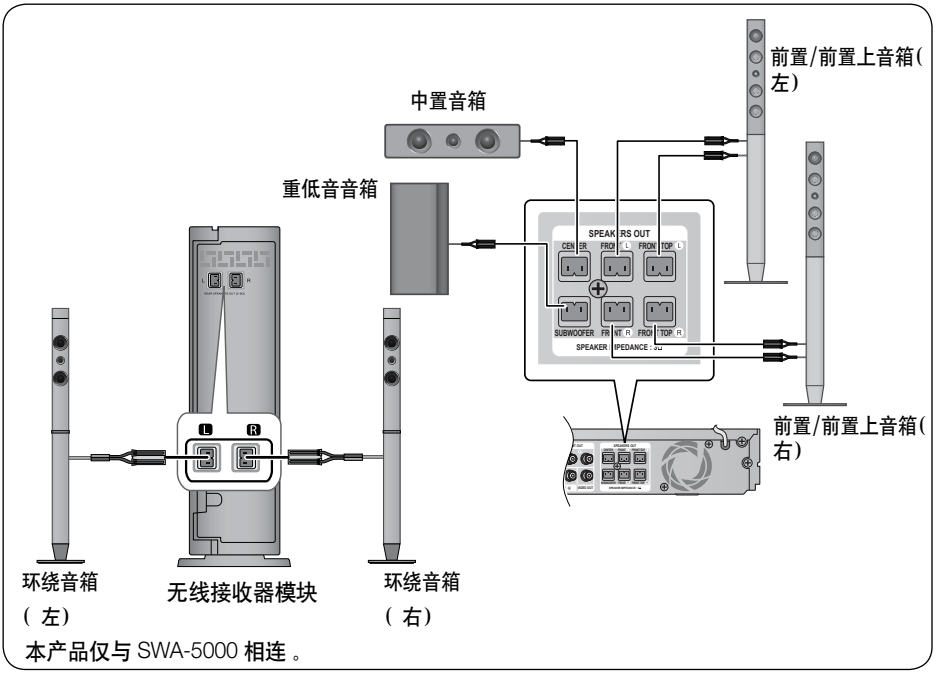
连接音箱

1. 按下音箱背面的接线端卡舌。
2. 将黑线插入黑色接线端（–），而红线插入红色接线端（+），然后释放卡舌。
3. 将接线插头连接到本产品的背面，并确保音箱插头的颜色与音箱插孔的颜色相匹配。



4. 在机器关闭时，将 TX 卡插入到主机背面的 TX 卡接口（ 无线）。
   - 握住 TX 卡，使标有“WIRELESS”面朝上，然后将卡插入到接口中。
   - TX 卡可以使主机与无线接收器模块之间实现无线通信。
5. 将左右环绕音箱连接到无线接收器模块。
6. 将无线接收器模块的电源线插入壁装电源插座上。
7. 打开主机，主机和无线接收器模块实现通信并且您将听到来自环绕音箱的声音。





本产品仅与 SWA-5000 相连 。

! 警告

- 请勿让儿童摆弄音箱或在音箱附近玩耍，以免由于音箱翻倒而对其造成伤害。
- 将音箱线连接到音箱时，请确保极性（+/-）的正确连接。
- 请将重低音音箱放在儿童无法触及的位置，以免他们把手或其它异物插入重低音音箱的导声管（音孔）。
- 请勿通过导声管（音孔）将重低音音箱挂在墙上。
- 仅能使用提供的 TX 卡。
  如果使用其它 TX 卡，本产品可能会损坏并且该卡可能不容易取下。
- 请勿倒转或反向插入 TX 卡。
- 在播放机关闭时插入 TX 卡。开启时插入该卡可能会导致出现问题。
- 无线接收天线内置于无线接收器模块。请将装置远离水源和潮湿的地方。
- 为得到最佳收听效果，请确保无线接收器模块周围的区域没有任何障碍物。
- 如果无线接收器模块中听不到声音，请将模式切换为杜比定向逻辑 II。
- 在 2- 声道模式下，从无线接收器模块中听不到声音。

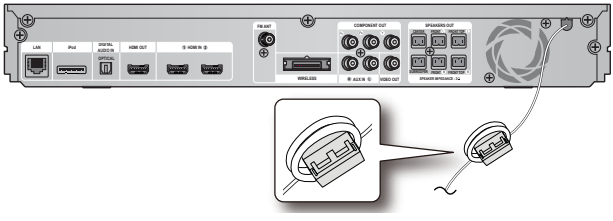
✎ 注意

- 如果将音箱放在电视机附近，则电视机屏幕颜色可能会因音箱产生的磁场干扰而失真。
- 将无线接收器模块放在聆听方位的后面。如果无线接收器模块过于接近主机，则可能会由于干扰听到一些声音中断。
- 如果在系统附近使用如微波炉、无线网卡、蓝牙之类的设备或任何其它使用相同频率 (2.4GHz) 的设备，则可能会由于干扰听到一些声音中断。
- 主机到无线接收器模块的传输距离约为 10 米，但可能视具体操作环境而有所不同。如果主机和无线接收器模块之间有钢筋混凝土墙壁或金属墙壁，则由于无线电波无法穿透金属，系统可能根本无法进行操作。
- 如果主机与无线接收器模块无法连接，那么需要在主机与无线接收器模块之间进行 ID 设置。 关闭产品，按遥控器上的数字键 "0"→"1"→"3"→"5" 。打开无线接收器模块电源，按住无线接收器模块后壳面上的 "ID SET" 键 5 秒，然后打开主机 。

将磁环系于主机的电源线上

如果您将磁环系于主机的电源线上，那么它将阻止无线电信号对无线电频率的干扰。

1. 将磁环的固定旋塞拔出。
2. 将主机的电源线绕成两个环。
3. 将磁环按照图示系于主机的电源线并且将它系紧直到卡嗒一声。



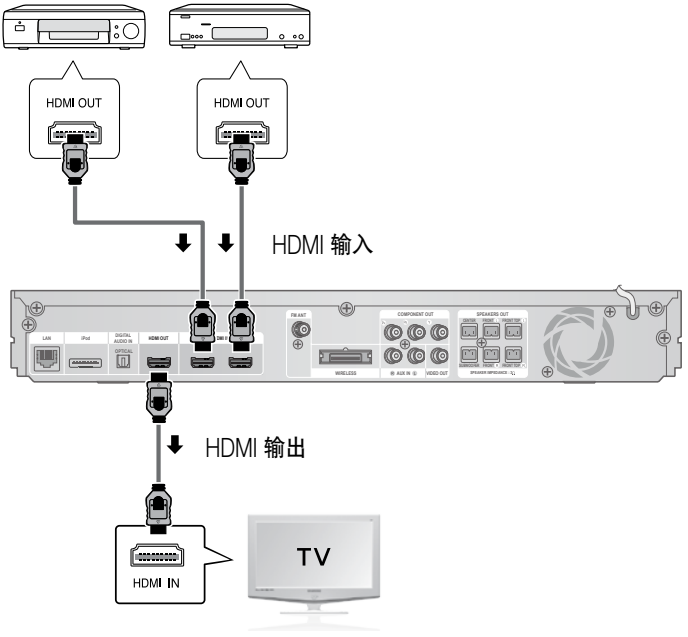
连接

通过 HDMI 连接外部设备/电视机

HDMI 是一个标准数字接口，用于连接如电视机、投影仪、DVD 播放机、Blu-ray 播放机、机顶盒之类的设备。

因为 HDMI 是纯数字，当数字内容转换成模拟时不会有失真现象发生。使用户能够以接近原始生成数字源的音效质量欣赏视频和音频。

DVD 或者 Blu-ray 播放器　SAT (卫星接收器/机顶盒)



HDMI 输出：通过 HDMI 线连接到电视机（质量最佳）

使用 HDMI 线（不提供）从本产品后面板上的“HDMI OUT（HDMI 输出）”接口连接到电视机上的“HDMI IN（HDMI 输入）”接口。

注意

- 根据电视机的类型，特定的 HDMI 输出分辨率可能无法使用。
- 完成视频连接后，将电视机的视频输入源设置为与本产品的相应视频输出（HDMI、分量或复合）匹配。
  请参阅电视机的用户手册以了解关于如何选择电视机视频输入源的更多信息。
- 如果已经设置用本产品的遥控器操控电视机，请按遥控器上的功能/电视节目源键并选择 HDMI 作为电视机的外部来源。
- 为使用 3D 技术欣赏视频，你必须进行 HDMI 连接。
- 长的 HDMI 线可能引起屏幕噪音。一旦发生，请在菜单中将深色设置为关。

HDMI 输入：使用 HDMI 线连接外部设备

1. 使用 HDMI 线（ 不提供）从本产品后面板上的“HDMI IN（ HDMI 输入）”接口连接到数字设备上的“HDMI OUT（ HDMI 输出）”接口。
2. 按功能键选择 H. IN1 或者 H. IN2 输入。
   模式切换如下 : BD/DVD ➞ D. IN ➞ AUX ➞ R. IPOD ➞ W. IPOD ➞ H. IN1 ➞ H. IN2 ➞ FM

HDMI 自动检测功能

如果家庭娱乐系统连接了 HDMI 线，那么当你开机时，家庭娱乐系统的视频输出将自动转换到 HDMI 模式。关于可用的 HDMI 视频分辨率，请参阅第 32 页。

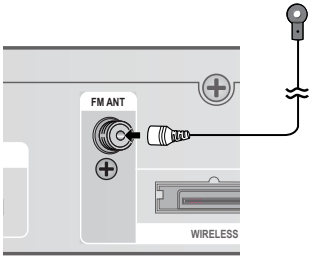
- 如果 HDMI 线不支持 CEC，那么此功能不起作用。
- HDMI 连接说明
  - HDMI 仅向电视机输出纯数字信号。
  - 如果您的电视机不支持 HDCP（ 高带宽数字内容保护），则屏幕上会出现随机噪声干扰。
- 什么是 HDCP？
  HDCP（ 高带宽数字内容保护）是一个通过 HDMI 保护输出的 BD/DVD 内容防止复制的系统。它提供视频来源（ PC 、DVD 等）与显示设备（ 电视机、投影仪等）之间的安全数字链接。内容会在来源设备处进行加密以防止进行未经授权的复制。

! 警告

- 仅在 HDMI 线连接到本产品的“HDMI OUT（ HDMI 输出）”接口时，才支持 Anynet+ 功能。

连接 FM 天线

FM 天线 (提供)

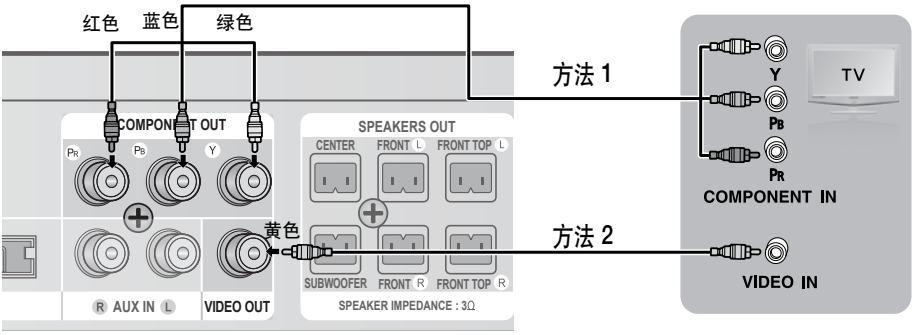


1. 将提供的 FM 天线连接到 FM 天线接口。
2. 在四周慢慢移动天线直到找到接收良好的位置，然后将之固定在墙上或是其他的固定表面。

注意

- 本机不能接收 AM 广播。

连接



方法 1 : 分量视频 （质量较佳）

如果电视机配有分量视频输入功能，使用分量视频线（ 不提供）从 Blu-ray 家庭娱乐系统背面的分量视频输出（ Pr , Pb 和 Y ）接口连接到电视机上的分量视频输入接口。

注意

- 有多种分辨率设置，例如 1080i, 720p, 576p(480p) 和 576i(480i) , 您可以根据光盘类型选择。（ 请参阅第 32 页）。
- 如果连接了分量线和 HDMI 线，实际分辨率可能与设置菜单中的设置不同。 此外，分辨率也可能根据光盘而异。（ 请参阅第 32 页）。
- 完成视频连接后，将电视机的视频输入源设置为与 Blu-ray 家庭娱乐系统的相应视频输出（ HDMI 、分量或复合）匹配。
  请参阅电视机的用户手册以了解关于如何选择电视机视频输入源的更多信息。
- 如果已经设置用本产品的遥控器操控电视机，请按遥控器上的功能/电视节目源键并选择“COMPONENT（ 分量）”作为电视机的外部来源。
- 在 DVD 播放中，如果 HDMI 和“Component（ 分量）”接口已连接并且您选择分量 1080p、1080i、720p 或 576p(480p) 模式，则显示设置菜单会在菜单中将输出分辨率显示为 1080p、1080i、720p 或 576p(480p)。实际分辨率为 576i(480i)。

方法 2 : 复合视频（质量良好）

使用提供的视频线从本产品后面板上的“VIDEO OUT（ 视频输出）”接口连接到电视机上的“VIDEO IN（ 视频输入）”接口。

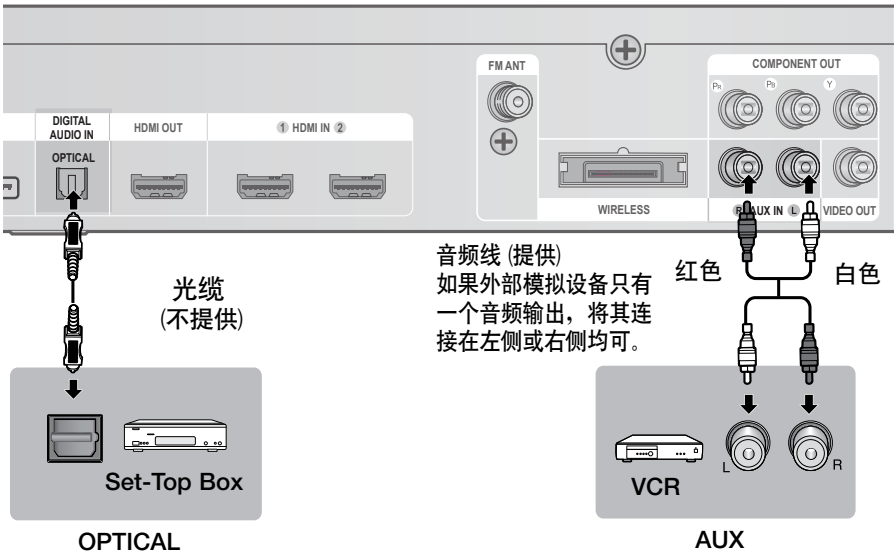
注意

- 无论设置菜单中的分辨率设置为何，视频来源始终以 576i(480i) 的分辨率输出。（ 请参阅第 32 页）
- 完成视频连接后，将电视机的视频输入源设置为与 Blu-ray 家庭娱乐系统的相应视频输出（ HDMI、分量或复合）匹配。
  请参阅电视机的用户手册以了解关于如何选择电视机视频输入源的更多信息。
- 如果已经设置用本产品的遥控器操控电视机，请按遥控器上的功能/电视节目源键并选择“VIDEO（ 视频）”作为电视机的外部来源。

! 警告

- 不要通过录像机连接设备。 通过录像机馈送的视频信号可能会受到版权保护系统的影响，因而电视机上的图片失真。

从外部设备连接音频



OPTICAL : 连接外部数字设备

数字信号设备包括如分线盒/卫星接收器(机顶盒) 之类的设备。

1. 将主机上的数字输入接口 (OPTICAL [光纤]) 连接到外部数字设备的数字输出接口。
2. 按主机上的功能键选择 D.IN 输入。
   - 模式切换如下 : BD/DVD ➞ D. IN ➞ AUX ➞ R. IPOD ➞ W. IPOD ➞ H. IN1 ➞ H. IN2 ➞ FM

✎ **注意**

- 要观看来自分线盒/卫星接收器的视频，必须将其视频输出连接到电视机。
- 本系统支持外部数字设备 32 kHz 或更高的数字采样频率。
- 本系统只支持 DTS 和杜比数码音频，不支持比特流的 MPEG 音频。

AUX : 连接外部模拟设备

模拟信号设备：如录像机。

1. 将主机上的 AUX (音频) 连接到外部模拟设备的音频输出接口。
   - 请确保接口的颜色一致。
2. 按功能键选择 AUX 输入。
   - 模式切换如下 : BD/DVD ➞ D. IN ➞ AUX ➞ R. IPOD ➞ W. IPOD ➞ H. IN1 ➞ H. IN2 ➞ FM

✎ **注意**

- 您可以将录像机的视频输出接口与电视机连接，然后将录像机的音频输出接口与本设备连接。

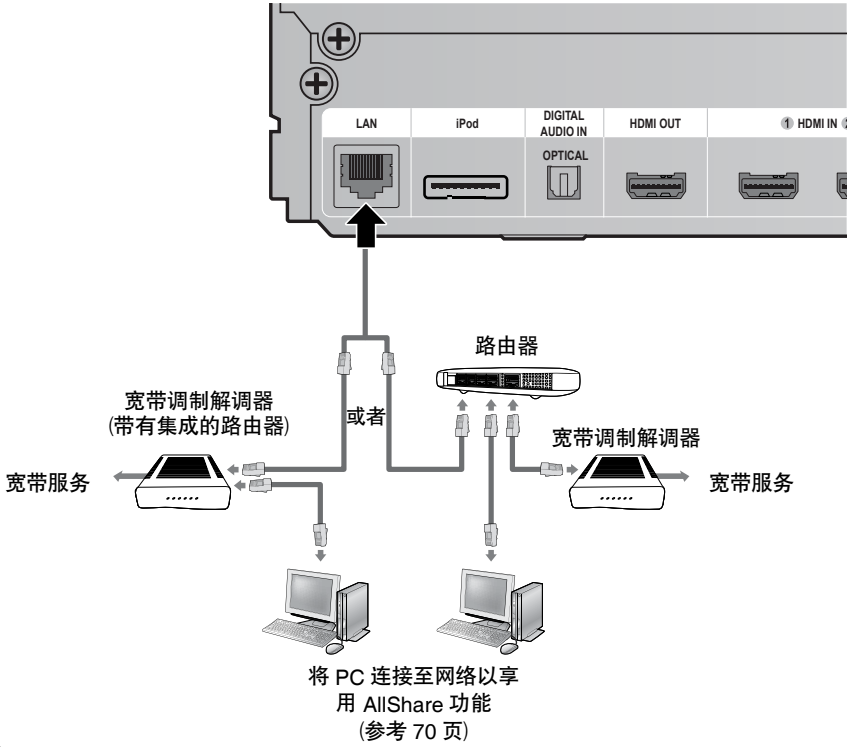
连接

连接网络

您能将本产品连接到网络并且使用如 Smart Hub 和 BD-LIVE 等基于网络的服务（ 请参阅第 61~70 页），还可以接收软件更新。建议您使用无线路由器或者 IP 路由器连接网络。
有关路由器连接的详细信息，请参阅路由器用户手册或联系路由器生产商寻求技术支持。

有线网络

1. 使用直接 LAN 线（ UTP 线）将本产品的 LAN 接线端连接到调制解调器的 LAN 接线端。
2. 设置网络选项。（ 请参阅第 38 页）

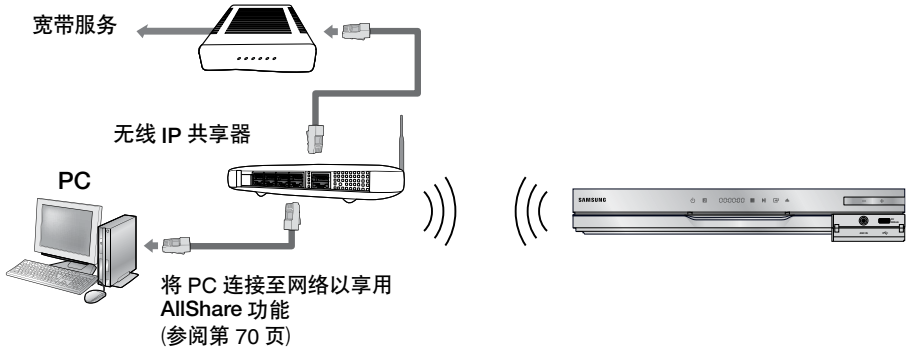


注意

- 根据您使用的路由器或 ISP 策略，您可能无法通过互联网访问三星的软件更新服务器。有关详细信息，请联系您的 ISP（ 互联网服务提供商）。
- 对于 DSL 用户，请用路由器进行网络连接。
- 要享用 AllShare 功能，必须将 PC 连接至网络，如图所示。

无线网络

您可以使用无线 IP 共享器(路由器)连接到网络。 为设置网络结构选项,参阅第 38 页。



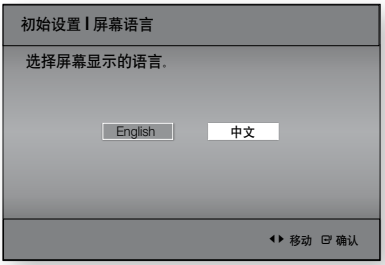
注意

- 要使用无线网络，必须将产品连接到无线 IP 共享器（ 路由器）。如果无线 IP 共享器支持 DHCP，您的产品可以使用 DHCP（ 动态）或静态 IP 地址连接到无线网络。
- 本产品支持 IEEE 802.11b,g 和 n。建议使用 IEEE 802.11n。通过 IEEE 802.11b 或 g 连接播放视频时，视频可能无法顺利播放。
- 为当前未使用的无线 IP 共享器选择通道。如果为无线 IP 共享器设置的通道正被附近的其他设备使用，将会产生干扰和通信故障。
- 如果选择纯高输送量（ 绿地）802.11n 模式并将路由器的安全加密类型设置为 WEP、TKIP 或 TKIPAES (WPS2Mixed)，您的三星家庭娱乐系统将不支持符合新 Wi-Fi 认证规格的连接。
- 如果您的路由器支持 WPS（ Wi-Fi 保护设置），便可通过 PBC（ 按键配置）或 PIN（ 个人识别号）连接网络。WPS 将自动以任一模式配置 SSID 和 WPA 密钥。
- 您可以通过三种方式设置无线网络连接:
  - 通过无线（ 常规）使用自动设置（ 自动网络搜索功能）
  - 使用 PBC(WPS)
  - 使用 One Foot Connection
- 根据操作条件，无线 LAN（ 依其性质）可能会造成干扰。
  （ 路由器性能、距离、障碍、其他无线电设备的干扰等）。
- 将无线 IP 共享器设置为 Infrastructure（ 无线路由器到无线网卡）模式。不支持 Ad-hoc（ 无线网卡到无线网卡）模式。
- 家庭娱乐系统只支持以下安全协议:
  1） 验证模式: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
  2） 加密类型: WEP、AES
- 要使用 AllShare 功能，必须如图所示将 PC 连接到网络。
  可以采用有线或无线连接。

设置

初始设置

1. 连接好您的产品后，打开电视机。
   如果是第一次将本产品连接到电视机，那么初始设置屏幕显示。



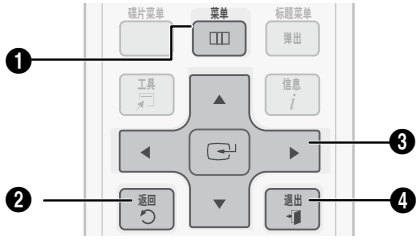
2. 按 ◄► 选择中文，然后按确认键。
3. 按确认键选择开始键。
4. 按 ▲▼ 选择所需的电视屏幕比例, 然后按确认键。 (参考第 31 页)
   如果你按蓝色 (D) 键跳跃音效自动较准或者网络设置,那么即使校准或者网络设置不完全你也可以访问主菜单。
5. 将 ASC 麦克风插入本产品上的 ASC IN （ ASC 输入）接口。（ 请参阅第 35 页）
6. 按确认键选择开始键。
   设置音效自动较准功能大约需要 3 分钟。
7. 按 ▲▼ 键选择所需的网络设置 : 有线、无线 (常规), WPS(PBC) 或者 One Foot Connection, 然后按确认键。 如果你不了解网络设置的详细信息, 按遥控器上的蓝色 (D) 键跳过这里的网络设置,初始设置完成并且进入主菜单。
   如果选择网络设置,关于网络设置的更多信息请参考 38~41 页。完成后,进入步骤 8。
8. 主菜单显示。 (关于主菜单的更多信息,请参考 29 页。)

• **主菜单**

注意

- 如果未进行初始设置，则不会显示主菜单。
- 如果您在进行音效自动较准/网络设置时按下蓝色 (D) 键，即使网络设置未完成，也可访问主菜单。
- 如果您希望再次显示初始设置屏幕以进行更改，选择重设选项。 (参考第 42 页)
- 使用 HDMI 线将本产品连接到兼容 Anynet+(HDMI-CEC) 的三星电视机。将电视机和本产品中的 Anynet+(HDMI-CEC) 性能设置为开 。如果电视机使用的是本产品支持的语言，则该语言将被自动设置为首选语言。
- 如果本产品处于停止模式超过 5 分钟没有用户进行任何操作，电视机将进入屏幕保护模式。如果本产品处于屏幕保护模式超过 20 分钟，电源将会自动关闭。

访问设置菜单

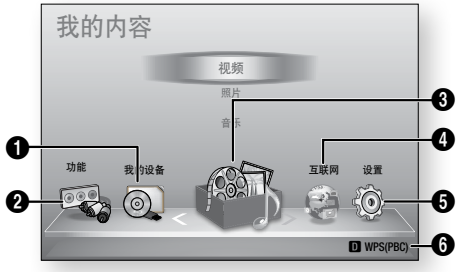


❶	菜单键 : 按该键可移至主菜单。
❷	返回键 : 返回到前一个菜单。
❸	确认/方向键 : 移动箭头或者选择一个条目。 激活当前选择的条目。 确认设置。
❹	退出键 : 退出当前菜单。

遵照下面的步骤访问设置菜单和子菜单:

1. 按电源键。
   随即显示主菜单。

• **主菜单**



❶	选择我的设备
❷	选择功能
❸	选择我的内容
❹	选择互联网
❺	选择设置
❻	显示可用的按键

2. 按方向键 ◄► 选择设置, 然后按确认键。
3. 按方向键 ▲▼ 选择所需子菜单， 然后按确认键。
4. 按方向键 ▲▼ 选择所需项， 然后按确认键。
5. 按退出键退出菜单。

注意

- 当本产品连接到网络时，请在主菜单中选择互联网。
  可从 Samsung Apps（ 三星应用程序）下载所需内容。 (参阅第 68~70 页)
- 根据所选择的菜单，访问步骤可能有所不同。
- 升级软件版本后，本产品中的 OSD（ 屏幕显示）可能有所变化。

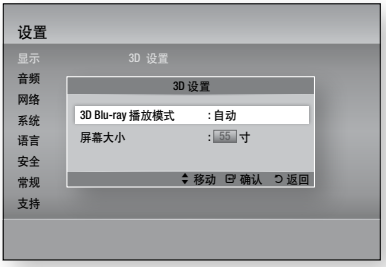
设置

显示

您可以配置各种显示选项，如电视屏幕比例、分辨率等。

3D 设置

在 3D 模式下，选择是否播放带有 3D 内容的 Blu-ray Disc 。



3D Blu-ray 播放模式

在播放 3D 光盘之前，可以选择是以 3D 还是 2D 模式观看 3D Blu-ray disc 。如果您的电视机不支持 3D 内容，将自动以 2D 模式播放。

- 自动 : 自动检测连接的电视机的 3D 功能，并相应地以 3D 或 2D 模式播放 3D Blu-ray disc 。
- **3D → 3D** : 3D Blu-ray disc 始终以 3D 模式播放。如果电视机不支持 3D Blu-ray disc ，播放屏幕可能为空白。
- **3D → 2D** : 3D Blu-ray disc 始终以 2D 模式播放。观看没有 3D 效果的图片或电视机不支持 3D Blu-ray disc 时，请选择此选项。

注意

- 在 3D 播放期间要停止播放电影，请按一下停止(■) 键。电影将停止播放并禁用 3D 模式选项。在播放 3D 电视时要更改对 3D 选项的选择，请按一下停止(■) 键。将显示 Blu-ray 菜单。再按一下停止(■) 键，然后从 Blu-ray 菜单中选择 3D 设置。
- 根据电视屏幕上图片的内容和位置，可能会在左侧、右侧或两侧看到黑色的竖条。

屏幕大小

可让您输入电视机的实际画面比例，以便本产品根据屏幕大小调整图像并显示最佳 3D 图像。
(本产品允许的最大屏幕尺寸是 116 英寸。)

! 警告

- 如果要欣赏 3D 内容，请使用高速 HDMI 线将 3D 设备(兼容 3D 的影音接收器或电视机) 连接到产品的 HDMI OUT 接口。在播放 3D 内容之前先戴上 3D 眼镜。
- 本产品只通过连接到 HDMI OUT 接口的 HDMI 线输出 3D 信号。
- 因为 3D 播放模式下的视频分辨率是根据原始 3D 视频的分辨率固定的，所以无法按个人喜好更改分辨率。
- 有些功能(例如 BD Wise、屏幕大小调整和分辨率调整) 在 3D 播放模式下可能无法正常使用。
- 在观看 3D 图像时，至少要与电视保持三倍于屏幕宽度的距离。例如，如果电视机为 46 英寸，则至少与屏幕保持 138 英寸(11.5 英尺) 的距离。
  - 将 3D 视频屏幕放在平视时能获得最佳 3D 图像的位置。
- 本产品连接到某些 3D 设备时，3D 效果可能无法正常运作。

电视屏幕比例

由于电视机类型的不同,您可能想调整屏幕尺寸。

- 16:9 原始大小：将本产品连接到 16:9 电视机屏幕时选择此设置。本产品将以原始长宽比显示所有内容。
  4:3 格式的内容在左右两侧将显示黑色条。
- 16:9 全屏：将本产品连接到 16:9 电视机屏幕时选择此设置。所有内容将填满整个屏幕。4:3 格式的内容将被拉伸。
- 4:3 信箱模式：将本产品连接到 4:3 电视机屏幕时选择此设置。本产品将以原始长宽比显示所有内容。16:9 格式的内容在上下两侧将显示黑色条。.
- 4:3 全景：将本产品连接到 4:3 电视机屏幕时选择此设置。16:9 内容最左侧与最右侧超出的部分将被剪切掉。

注意

- 部分画面比例可能无法使用，视光盘类型而定。
- 如果您选择的画面比例和选项不同于您的电视机的画面比例，则画面可能会失真。
- 如果您选择 16:9 原始大小,那么你的电视机可能以 4:3 Pillarbox 显示。 (画面的边上有黑条。)

Smart Hub 屏幕尺寸

将 Smart Hub 屏幕设置为最佳尺寸。

- 尺寸 1： Smart Hub 屏幕尺寸将小于默认设置。在屏幕两侧可以看到一些黑色条。
- 尺寸 2：这是 Smart Hub 的默认设置。本产品显示常规的 Smart Hub 屏幕尺寸。
- 尺寸 3：这将显示更大的 Smart Hub 屏幕尺寸。图像对于电视屏幕可能太大。

BD Wise（仅限三星产品）

BD Wise 是三星最新的互连功能。

当您通过 HDMI 线使用 BD Wise 将本产品与电视机互连，并且产品与电视机的 BD Wise 开启时,产品以 BD/DVD 光盘的视频分辨率和帧频输出视频。

- 关 : 不论光盘的分辨率是多少，输出分辨率将根据之前设置的分辨率固定。参考以下分辨率。
- 开 : 产品以 BD/DVD 光盘的原始分辨率和帧频输出视频。

注意

- 当 BD Wise 开启时,分辨率设置自动默认为 BD Wise 并且 BD Wise 显示在分辨率菜单。
- 如果本产品连接到的设备不支持 BD Wise，则无法使用 BD Wise 功能。
- 对 BD Wise 执行的正确操作是：将本产品和电视机的 BD Wise 菜单都分别设置为开启。

分辨率

设置分量和 HDMI 视频信号的输出分辨率至自动 。1080p、1080i、720p、576p(480p) 和 576i(480i) 中的数字表示视频的扫描线数量。i 和 p 分别表示隔行扫描和逐行扫描。扫描线越多,质量越高。

- 自动：自动将输出分辨率设置成电视机的最大分辨率。
- **BD Wise** : 如果通过 HDMI 使用 BD Wise 功能将本产品连接到电视机时，分辨率将设置成 BD/DVD 光盘的分辨率。 (仅当 BD Wise 设置为“开启”时，才显示 BD Wise 菜单项。参考上面 BD Wise)
- **1080p** : 输出逐行视频的 1080 条扫描线。（ 仅限 HDMI）
- **1080i** : 输出隔行视频的 1080 条扫描线。
- **720p** : 输出逐行视频的 720 条扫描线。
- 576p/480p：输出逐行视频的 576(480) 条扫描线。
- 576i/480i：输出隔行视频的 576(480) 条扫描线。（ 仅限视频）

设置

根据输出模式设置分辨率

• **Blu-ray Disc/E-内容/数字内容播放**

设置 \ 输出	HDMI / 已连接			HDMI / 未连接		
	HDMI 模式		Component/ VIDEO 模式	Component 模式		VIDEO 模式
	Blu-ray Disc	E-内容/数字内容		Blu-ray Disc	E-内容/数字内容	
BD Wise	Blu-ray Disc 分辨率	1080p@60F	576i(480i)	-	-	-
自动	**电视机输入最大分辨率**	**电视机输入最大分辨率**	576i(480i)	-	-	-
1080p@60F	1080p@60F	1080p@60F	576i(480i)	-	-	-
电影帧 : 自动 (24Fs)	1080p@24F	1080p@24F	576i(480i)	-	-	-
1080i	1080i	1080i	576i(480i)	576i(480i)	1080i	576i(480i)
720p	720p	720p	576i(480i)	576i(480i)	720p	576i(480i)
576p(480p)	576p(480p)	576p(480p)	576i(480i)	576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)
576i(480i)	-	-	-	576i(480i)	576i(480i)	576i(480i)

• **播放 DVD**

设置 \ 输出	HDMI / 已连接		HDMI / 未连接	
	HDMI 模式	Component/VIDEO 模式	Component 模式	VIDEO 模式
BD Wise	576i(480i)	576i(480i)	-	-
自动	**电视机输入最大分辨率**	576i(480i)	-	-
1080p@60F	1080p@60F	576i(480i)	-	-
1080i	1080i	576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)
720p	720p	576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)
576p(480p)	576p(480p)	576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)
576i(480i)	-	-	576i(480i)	576i(480i)

✎ **注意**

- 如果已连接的电视机不支持电影帧或所选择的分辨率，则显示消息“If no pictures are shown after the selection, please wait for 15 seconds.And then, the resolution will be reverted to the previous value automatically. Would you like to make a selection? 如果选择是，电视机的屏幕将空白 15 秒。然后，分辨率将自动回复为上一级分辨率。
- 如果你改变分辨率后屏幕显示空白，取出所有的碟片，然后按住本产品前面的停止键(■) 5 秒钟以上。 所有设置均会恢复为出厂默认值。按照上一页的步骤进入各个模式，然后选择您的电视机支持的显示设置。
- 恢复为出厂默认值后，存储在 Blu-ray 光盘数据中的所有用户资料均会被删除。
- Blu-ray Disc 必须有 24 帧功能，以便使用电影帧 (24Fs) 模式。
- 如果 HDMI 和 Component 接口均已连接，且您当前正在查看分量输出，则分辨率表与实际分辨率之间存在误差，具体取决于您的电视机。

HDMI 颜色格式

您可以通过 HDMI 输出优化颜色设置。选择连接的设备类型。 (电视机，显示器等)

- 自动 : 自动设置产品至被支持的最佳格式。
- **YCbCr (4:4:4)** : 如果您的电视机通过 HDMI 支持 YCbCr 颜色空间，选择此设置将输出常规的 YCbCr 色域。
- RGB（ 标准）: 选择此设置将输出常规的 RGB 色域。
- RGB（ 增强）: 如果本产品连接到 DVI 显示设备，例如显示器，选择此设置将输出增强的 RGB 色域。

电影帧 (24 Fs)

如果将电影帧（ 24Fs ）功能设置为自动，可以将本产品的 HDMI 输出调节为每秒 24 帧，从而提高画面质量。

您只能在支持此帧速的电视机上使用电影帧 (24Fs) 功能。只能在 1080i 或 1080p HDMI 输出分辨率模式中选择此菜单。

- 自动 : 电影帧 (24Fs) 功能可以使用。
- 关 : 电影帧 (24Fs) 功能将无法使用。

HDMI 深色

允许您用深色从 HDMI 输出接口输出音频。 深色可通过加深颜色深度使得颜色再现更加精确。

- 自动 : 使用深色将视频输出到支持 HDMI 深色的已连接电视机中。
- 关闭 : 不使用深色输出画面。

静止模式

设置暂停 DVD 播放时画面的显示类型。

- 自动：根据内容自动显示最佳静止画面。
- 帧：在暂停有少量动作的场景时，请选择此选项。
- 场：在暂停有大量动作的场景时，请选择此选项。

渐进模式

设置此项可提高观看 DVD 时的画面质量。

- 自动：选择此项可让本产品自动为您正在观看的 DVD 设置最佳画面质量。
- 视频：选择此选项可获得最佳画质的音乐会或电视节目 DVD。

设置

音频

扬声器设置

音量

您可以调节各音箱的均衡和音量。

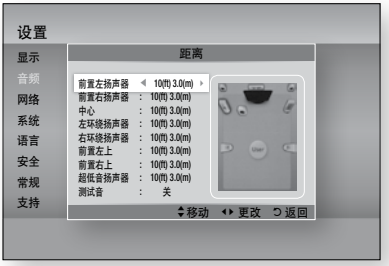
调节前置/中心/环绕/前置上/超低音的音量。

- 音量可以 +6dB 到 -6dB 之间逐步进行调节。
- 移动越接近 +6dB，声音就越大；而越接近 -6dB，声音就越小。

距离

如果无法将音箱放在与聆听位置等距离的地方，则可以调节前置、中心、环绕、前置上和超低音音频信号的延迟时间。

- 您可以在 1 英尺（ 0.3 公尺）至 30 英尺（ 9.2 公尺）之间设置音箱距离。



测试音

使用测试音功能可以检查音箱连接。

按 ◄, ► 键选择开。

- 测试音将设置为前置左扬声器➞中心➞前置右扬声器➞右环绕扬声器➞前置右上➞前置左上➞左环绕扬声器➞超低音扬声器的顺序，方便您确保音箱正确设置。

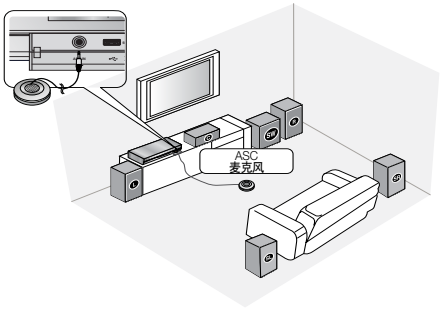
要停止测试音，请按 ◄、► 键选择关。

注意

- 如果 HDMI 音频已开启（ 音频通过电视机音箱产生），则测试音功能无法使用。

音效自动较准

在重新定位或安装本产品时，仅需一次性设置音效自动较准（MRC）功能，即可使本产品自动识别音箱间的距离，声道间的音量以及频率特征，从而创建针对您的环境优化的 7.1 -声道声场。



音效自动较准

您将可以听到音效自动较准模式或用户音箱设置。

- 关：您将听到音箱设置值中设置的声音。
- 开：您将听到音效自动较准模式中设置的声音。

度量

1. 将 ASC 麦克风插入 ASC IN（ ASC 输入）接口。
2. 将 ASC 麦克风置于聆听方位。
   - 将自动按下面的顺序设置音效自动较准：前置左扬声器➡中心➡前置右扬声器➡右环绕扬声器➡前置右上➡前置左上➡左环绕扬声器➡超低音扬声器
   - 按返回键取消音效自动较准设置。

注意

- 设置音效自动较准功能大约需要 3 分钟。
- 当启动音效自动较准功能时确保产品中没有光盘。
- 如果在音效自动较准设置过程中断开 ASC 麦克风，则设置将被取消。
- 启用音效自动较准功能后，DSP、杜比定向逻辑 II 和 SFE 模式将不起作用。
- 如果将本产品连接到外部设备或其他设备（ 如 iPod、AUX、D.IN），则音效自动较准设置将无法正常工作。
- 错误的度量可能引起噪音。为了获得正确的校准,请在安静场所进行度量。
- 在主机收听位置放置麦克风。
- 确保在音箱和麦克风之间没有任何物体。
- 注意音箱的测试音调可能过大。
- 不要将麦克风放置在家具后面或者太靠近墙面。否则,它将产生一个错误的测试结果。

用户均衡器

您可以根据选择手动设置均衡。

设置

HDMI 音频

通过 HDMI 线传输的音频信号能被绑定为开/关。

- 关：视频仅通过 HDMI 连接线传输，而音频仅通过产品音箱输出。
- 开：视频和音频信号均通过 HDMI 连接线传输，而音频仅通过电视机音箱输出。

✎ 注意

- “HDMI 音频”会自动混合为电视机音箱的 2 声道输出。

音频回传通道

通过使用 HDMI 线，您能在家庭娱乐系统音箱中收听电视机的声音。

- 关 : 关闭音频回传通道功能。
- 自动 : 如果您的电视机与音频回传通道兼容，那么可以在家庭娱乐系统音箱中收听电视机的声音。

✎ 注意

- Anynet+ (HDMI-CEC) 关闭时，音频回传通道功能不可用。
- 使用 ARC (音频回传通道)-未签定 HDMI 线可能引起兼容性问题。
- 仅当 ARC-兼容电视机被连接时，ARC 功能才可用。

数字输出

将数字输出设置为与连接到本产品的影音接收器的功能相匹配：

- PCM : 如果连接到 HDMI 支持的影音接收器，请选择此设置。
- Bitstream (Unprocessed) (比特流［未处理］) : 如果连接了具有 Dolby TrueHD 和 DTS-HD Master Audio 解码功能、HDMI 支持的影音接收器，请选择此设置。
- Bitstream (Re-encoded DTS) (比特流［重编码 DTS］) : 如果使用可以解码 DTS 的数字光学输入连接影音接收器，请选择此设置。
- Bitstream (Re-encoded Dolby D) (比特流［重编码 Dolby D］) : 如果没有 HDMI 支持的影音接收器，但有具备杜比数码解码功能的影音接收器，请选择此设置。

有关详细信息，请参阅数字输出选择。 (参阅第 37 页)

Blu-ray Disc 可能包含三种音频流。

- 主音频：主要角色的音频音轨。
- BONUSVIEW 音频： 附加音轨，如导演或演员的评论。
- 导航声音效果 : 当选择一些菜单导航时，导航声音效果可能有效。每一张 Blu-ray Disc 导航声音效果不同。

✎ 注意

- 当 HDMI 音频开启时，数字输出被激活。
- 请务必选择正确的数字输出，否则您将听不到任何声音或只能听到很大的噪音。
- 如果 HDMI 设备(AV 接收器、电视机）不兼容压缩格式(杜比数码、DTS)，则音频信号以 PCM 输出。
- 在普通的 DVD 上听不到 BONUSVIEW 音频和导航声音效果。
- 某些 Blu-ray Disc 不含 BONUSVIEW 音频和导航声音效果。
- 此数字输出设置不会影响对电视机的模拟（L / R ）音频或 HDMI 音频输出。
  如果连接到 AV 接收器，则会影响光纤和 HDMI 音频输出。
- 如果播放 MPEG 音频音轨，则无论数字输出选择(PCM 或比特流）为何，都会以 PCM 输出音频信号。

数字输出选择

设置		PCM	比特流 (未处理)	比特流 (重编码 DTS)	比特流 (重编码 Dolby D)
连接		HDMI 线支持的 AV 接收器	HDMI 线支持的 AV 接收器	HDMI 线支持的 AV 接收器	HDMI 线支持的 AV 接收器
Blu-ray Disc 音频流	PCM	最高 7.1 声道	PCM	DTS 重编码	重编码 Dolby Digital *
	杜比数码	最高 7.1 声道	杜比数码	DTS 重编码	重编码 Dolby Digital *
	杜比数码+	最高 7.1 声道	杜比数码+	DTS 重编码	重编码 Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	最高 7.1 声道	Dolby TrueHD	DTS 重编码	重编码 Dolby Digital *
	DTS	最高 6.1 声道	DTS	DTS 重编码	重编码 Dolby Digital *
	DTS-HD HRA	最高 7.1 声道	DTS-HD HRA	DTS 重编码	重编码 Dolby Digital *
	DTS-HD MA	最高 7.1 声道	DTS-HD MA	DTS 重编码	重编码 Dolby Digital *
DVD 音频流	PCM	PCM 2 声道	PCM 2 声道	PCM 2 声道	PCM 2 声道
	杜比数码	最高 5.1 声道	杜比数码	杜比数码	杜比数码
	DTS	最高 6.1 声道	DTS	DTS	DTS
Blu-ray Disc 定义	任意	将主音频流、BONUSVIEW 音频流一同解码为 PCM 音频并且添加导航声音效果。	仅输出主音频流以便 AV 接收器能解码音频流。您将听不到 BONUSVIEW 音频或者导航声音效果。	将主音频流、BONUSVIEW 音频流一同解码为 PCM 音频并且添加导航声音效果，然后将 PCM 音频重编码为 DTS 比特流。	将主音频流、BONUSVIEW 音频流一同解码为 PCM 音频并且添加导航声音效果，然后将 PCM 音频重编码为杜比数码比特流或者 PCM。

* 如果声源流是 2 声道，那么“重编码 Dolby D” 设置不被应用。 将由 LPCM 2 声道输出。

动态范围控制

即使您使用低音量，也可以非常清晰地听到对话内容。此功能只有在检测到杜比数码信号时才可用。

- 自动 : 基于被 Dolby TrueHD 音轨提供的信息，动态范围控制将被自动设置。
- 关 : 使用标准动态范围播放影片音轨。
- 开: 如果影片音轨以低音量或从较小的音箱发出，则系统可应用适当的压缩使较低音量的内容更易听清，同时防止高声的音量变得过大。

设置

音频同步

如果将本产品连接到数字电视机，则视频可能比音频稍有滞后。如果出现这种情况，请调节音频延迟时间以匹配视频。

- 您可以将音频延迟时间设置为 0 毫秒到 300 毫秒间。可以将其设置为最佳状态。

网络

请联系您的 ISP，以了解您的 IP 地址是静态地址还是动态地址。如果是动态地址，并且你正在使用有线或者无线连接,建议您使用“自动”设置。如果你正在使用无线连接并且你的路由器可用,那么你可以使用 WPS(PBC) 或者 One Foot Connection。

如果你的 IP 地址是静态地址, 那么对于有线和无线连接你必须手动设置此过程。

网络设置

要开始设置您产品的网络连接，请遵循以下步骤:

1. 在主菜单中，按 ◄► 键选择设置，然后按确认键。
2. 按 ▲▼ 键选择网络，然后按确认键。
3. 按 ▲▼ 键选择网络设置，然后按确认键。
4. 按 ▲▼ 键选择有线，无线(常规），WPS(PBC) 或者 One Foot Connection, 然后按确认键。
5. 如果你有一个有线网络,进入下面的有线网络。 如果你有一个无线网络,进入第 39~41 页的无线网络。

有线网络

设置有线连接 - 自动

1. 按 ▲▼ 键选择有线。

2. 按确认键。
网络状态屏幕显示。网络连接完成后本产品连接到网络。

设置有线连接 - 手动

如果你有一个静态的 IP 地址或者不能进行自动设置,您需要手动进行网络设置。
要获取大多数 Windows 计算机的网络设置值，请遵循以下步骤:

1. 右键单击屏幕右下角的网络图标。
2. 在弹出菜单中，单击状态。
3. 在出现的对话框中，单击支持选项卡。
4. 在支持选项卡中，单击详细信息键。
随即显示网络设置。

要将网络设置输入到您的产品中，请遵循以下步骤:

1. 按 ▲▼ 键选择有线，然后按确认键。
2. 按 ◄► 键选择 IP 设置, 然后按确认键。

3. 按确认键选择 IP 模式。
4. 按 ▲▼ 键选择手动，然后按确认键。
5. 按 ▼ 键转到第一个输入字段（ IP 地址）。
6. 使用遥控器上的数字键输入数字。
7. 完成每个字段后，使用 ► 键继续移到下一字段。
   您也可以使用其它箭头键上下前后移动。
8. 输入 IP 地址、子网掩码、网关等值。
9. 按 ▼ 键转到 DNS 模式。
10. 按 ▼ 键转到第一个 DNS 输入字段。输入上述的数字。
11. 按确认键选择确定。
    网络状态屏幕显示。网络连接完成后本产品连接到网络。

无线网络

您可以通过以下三种方法设置无线网络:

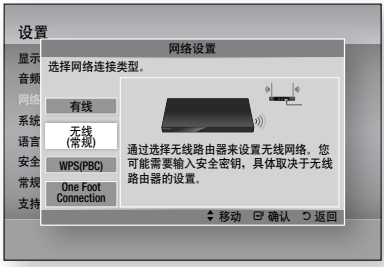
- 无线 (常规)
- WPS(PBC).
- One Foot Connection

无线 (常规) 包含自动和手动设置。

设置无线网络连接 – 自动

大多数无线网络都有一个可选的安全系统，要求访问网络的设备传输一个加密的安全码，该安全码称为“访问密钥”或“安全密钥”。安全密钥以密码短语为基础，通常情况下，在您设置无线网络的安全性时需要输入指定长度的单词、一串字母和数字。如果您使用此方法设置网络连接并拥有无线网络的安全密钥，则在自动设置过程中需要输入这一密码短语。

1. 按 ▲▼ 键选择无线 (常规)。



2. 按确认键。
   完成后，会显示可用网络的列表。
3. 按 ▲▼ 键选择想要的网络，然后按确认键。
   安全屏幕显示。

设置

4. 在安全屏幕,输入您网络的密码短语。使用遥控器直接输入数字。
选择一个字母,按 ▲▼◄► 键移动，然后按确认键。

注意

- 您应可以在用于设置路由器或调制解调器的某个设置屏幕上找到密码短语。

5. 完成后，按 ▲▼◄► 键移动到完成，然后按确认键。
网络状态屏幕显示。网络连接完成后本产品连接到网络。

设置无线网络连接 – 手动

如果自动设置不起作用，您需要手动输入网络设置值。

要获取大多数 Windows 计算机的网络设置值，请遵循以下步骤:

1. 右键单击屏幕右下角的网络图标。
2. 在弹出菜单中，单击状态。
3. 在出现的对话框中，单击支持选项卡。
4. 在支持选项卡中，单击详细信息键。随即显示网络设置。

要将网络设置输入到您的产品中，请遵循以下步骤:

1. 以下 1至 5 步在 '设置无线网络 - 自动' 程序中。
2. 当完成时,按 ▲▼◄► 键移至完成, 然后按确认键。 网络状态屏幕显示。

3. 在网络状态屏幕选择取消，然后按确认键。
4. 按 ◄► 键选择 IP 设置, 然后按确认键。
5. 按确认键选择 IP 模式。
6. 按 ▲▼ 键选择手动, 然后按确认键。
7. 按 ▼ 键进入第一个输入区域。 (IP 地址)
8. 使用数字键输入数字。
9. 输入完成后,按 ► 键继续至下一个区域。
您也可以使用其它箭头键进行向上,向下和向后移动。
10. 输入 IP 地址,子网掩码,和网关值。
11. 按 ▼ 键进入 DNS 模式。
12. 按 ▼ 键进入第一个 DNS 输入区域。输入以上的数字。
13. 网络状态屏幕显示。网络连接成功后本产品连接至网络。

WPS(PBC)

设置无线网络连接最简单的方法就是 WPS(PBC) 功能或者 One Foot Connection 功能。

如果您的无线路由器带有 WPS(PBC) 键，请遵循以下步骤：

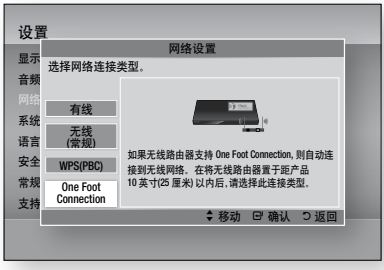
1. 按 ▲▼ 键选择 WPS(PBC)。

2. 按确认键。
3. 两分钟内，按路由器上的 WPS(PBC) 键。您的产品将显示网络选择屏幕，自动获取需要的所有网络设置值并连接到您的网络中。完成后，显示确定键。按遥控器上的确认键。

One Foot Connection

如果您有支持 One Foot Connection 的三星无线路由器，可以设置自动无线连接。要使用 One Foot Connection 功能进行连接，请执行以下步骤：

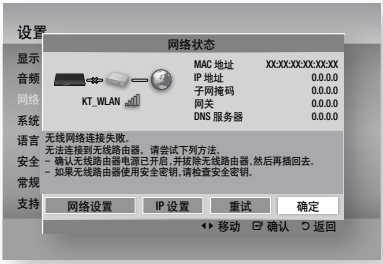
1. 按▲▼ 键选择 One Foot Connection。



2. 按确认键。
3. 将三星无线路由器放置在距离本产品 25 厘米内连接。
4. 等待自动连接完成。

网络状态

检查是否建立了网络连接并且互联网被确定。



BD-Live Internet 连接

在使用 BD-LIVE 服务时设置是否允许 Internet 连接。

- 允许（ 全部）：所有的 BD-LIVE 内容均可进行 Internet 连接。
- 允许（ 仅限有效）：只有包含有效认证的 BD-LIVE 内容可进行 Internet 连接。
- 禁止：所有的 BD-LIVE 内容均不能进行 Internet 连接。

注意

- 什么是有效认证？
  如果产品使用 BD-LIVE 发送光盘资料并请求服务器验证该光盘，服务器会使用已传输的资料检查该光盘是否有效，并将认证传回给本产品。
- 使用 BD-LIVE 内容时， Internet 连接可能会受限制。

设置

系统

初始设置

使用初始设置时，您可以设置语言、电视屏幕比例、音效自动较准和网络设置等。
有关设置的详细信息，请参阅本使用说明书中的相应部分。 (参考第 28~46 页)

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ 是一种便利功能，提供与其它带有 Anynet+ 功能的三星产品的链接操作。
要使用此功能，请使用 HDMI 线将本产品连接到三星电视机。
Anynet+ 开启,您可以使用三星电视机的遥控器操控本产品,也可以按电视机遥控器上的播放键(►)开始播放光盘。
有关详细信息，请参阅电视机的使用说明书。

- 关：Anynet+ 功能将不起作用。
- 开：Anynet+ 功能起作用。

注意

- 如果 HDMI 线不支持 CEC，则此功能无法使用。
- 如果您的三星电视机具有 Anynet+ 徽标，则其支持 Anynet+ 功能。
- 根据电视机的类型，特定的 HDMI 输出分辨率可能无法使用。
  请参考电视机的使用说明书。

Blu-ray 光盘数据管理

您可以管理从支持 BD-LIVE 服务的 Blu-ray disc 下载的内容并且存储在闪存设备。

您可以检查包括存储容量在内的设备信息，删除 Blu-ray 光盘数据或选择设备。

Blu-ray 光盘数据管理屏幕信息：

- 总空间：设备的总空间。
- 可用空间：设备的可用空间。
- 删除 Blu-ray 光盘数据: 删除存储的所有 Blu-ray 光盘数据。
- 选择设备：将 Blu-ray 光盘数据存储在您选择的存储器中。

注意

- 在外部存储器模式，如果在播放过程中断开 USB 设备的连接，光盘将会停止播放。
- 仅支持那些以 FAT 文件系统格式化的 USB 设备(DOS 8.3 卷标)，建议使用支持 USB 2.0 协议、4 MB/ 秒或更快读/写速度的 USB 设备。
- 格式化存储设备后，继续播放功能可能无法使用。
- 根据软件版本的不同，Blu-ray 光盘数据管理的总空间也可能不同。

时区

您能设置所在区域的时区。

DivX® 视频点播

查看 DivX(R) 视频点播的注册码，以购买和播放 DivX(R) 视频点播内容或者查看解除码以解除本产品。

重设

除网络和 Smart Hub 设置外,所有的设置将回复到默认。

语言

您可以选择屏幕菜单、光盘菜单等的首选语言。

- 屏幕菜单 : 选择屏幕显示的语言。
- 光盘菜单 : 选择光盘菜单显示的语言。
- 音频 : 选择光盘音频的语言。
- 字幕 : 选择光盘字幕的语言。

✎ **注意**

- 所选择的语言只有在受光盘支持的情况下才会显示出来。

安全

此功能与已指定评级的 Blu-ray disc / DVD 光盘配合使用，指定评级可帮助您控制家庭成员观看的 Blu-ray disc / DVD 光盘的类型。

当您首次访问此功能时，密码设置屏幕显示。使用数字键输入您想设置的 4 位数密码。（ 默认密码设置为 0000。）

设置密码后，选择要为 BD 家长评级设置的年龄评级以及要为 DVD 家长评级设置的评级。除非输入密码，否则本产品只播放等于或低于年龄评级的 Blu-ray disc，以及评级低于数字评级的 DVD 光盘。

数字越大，表示成人的内容越多。

BD 家长分级控制

禁止播放评级高于家长分级控制的 Blu-ray disc。

DVD 家长分级控制

只有输入密码才能播放带有特殊数字级别的 DVD 光盘。

更改密码

更改用于访问安全功能的 4 位数密码。

如果您忘记了密码

1. 取出光盘。
2. 按住前面板上的停止键(■) 5 秒或更久。所有设置均将恢复为出厂设置。

✎ **注意**

- 恢复为出厂默认值后，存储在 Blu-ray 光盘数据中的所有用户资料均会被删除。

常规

前端显示

更改前面板的亮度。

- 自动 : 播放时变暗。
- 暗 : 显示屏窗口变暗。
- 亮 : 显示屏窗口变亮。

✎ 注意

- 您不能更改电源键和功能键的亮度。

灯光效果

在产品的顶部您能激活或者取消灯光效果。

- 始终开启 : 始终激活灯光效果。零售展示选择此设置。
- 自动 : 打开或关闭本产品或者插入或退出光盘时激活灯光效果。本产品安装于家中时选择此设置。
- 关闭: 始终关闭灯光效果。

设置

网络遥控器

网络遥控器功能可让您使用远程设备（ 例如智能电话）通过局域网无线连接来控制 Blu-ray 家庭娱乐系统。

要使用网络遥控器功能，请执行以下步骤:

1. 在网络遥控器菜单中选择开。
2. 安装三星网络遥控器应用程序，以便在兼容的便携式设备上控制您的产品。
3. 确保您的便携式设备和产品连接到同一无线路由器。
4. 在便携式设备上启动应用程序。应用程序应该会找到您的产品并将其显示在列表中。
5. 选择本产品。
6. 如果这是第一次使用此功能，将会要求您允许或拒绝远程控制本产品。选择允许。
7. 按照应用程序随附的说明控制本产品。

支持

软件升级

您可以通过本菜单升级您的软件，以改进性能或获得其它服务。有四种升级方法:

- 通过互联网
- 从 USB 升级
- 通过光盘
- 通过下载文件

四种方法说明如下。

通过互联网

通过互联网升级,遵循以下步骤:

1. 选择通过互联网, 然后按确认键。将显示“网络正在连接...”的消息。
2. 如果有可用的下载，将会显示下载弹出消息以及进度列，并且下载开始。
3. 下载完成后，将显示升级查询窗口，其中包含三个选项：立即升级、以后升级或不升级。
4. 如果选择立即升级，本产品将自动升级软件、关闭软件，然后再打开软件。
5. 如果在一分钟内不做出选择，或者选择以后升级，本产品将存储新的升级软件。以后可以使用透过下载功能升级软件。
6. 如果选择不升级，本产品将取消升级。

✎ **注意**

- 您的产品必须连接到互联网才可使用通过互联网功能。
- 当本产品关闭并重新启动后，更新完成。
- 请不要在更新进程中手动关闭或打开产品。
- 对于软件升级过程中由于互联网连接不稳定或用户疏忽造成的产品故障，三星电子不承担任何法律责任。
- 当升级软件正在下载时,如果您想取消升级,按确认键。

从 USB 升级

通过 USB 升级，遵循以下步骤：

1. 访问 www.samsung.com/bluraysupport
2. 下载最新 USB 软件（zip 文件格式）至您的电脑中。
3. 解压 zip 文件，并使解压后的文件名称与解压前名称保持一致。
4. 将文件夹复制到 USB 闪存设备。
5. 确保光盘托架是空的，然后将 USB 闪存设备插入到本产品上的 USB 接口。
6. 在产品的菜单中，进入设置 > 支持 > 软件升级。
7. 选择从 USB 升级。

注意

- 必须在光盘托架上无碟的情况下使用 USB 接口进行软件升级。
- 完成软件升级后，请查看软件升级菜单中的软件详细信息。
- 切勿在系统升级过程中关闭本产品，这样可能导致产品无法正常使用。
- 在使用 USB 接口时，软件升级仅能用 USB 闪存条执行。

通过光盘

通过光盘升级，遵循以下步骤：

1. 访问 www.samsung.com/bluraysupport.
2. 下载最新光盘软件（zip 文件格式）至您的电脑中。
3. 解压 zip 文件，并使解压后的文件名称与解压前名称保持一致。
4. 将文件夹刻录到光盘。我们建议 CD-R 或者 DVD-R.
5. 从您的电脑刻录光盘前定义光盘。
6. 将光盘插入光盘托架。
7. 在产品的菜单中，进入设置 > 支持 > 软件升级。
8. 选择通过光盘。

注意

- 当系统升级完成时，请查看软件升级菜单中的软件详细信息。
- 切勿在软件升级过程中关闭本产品，这样可能导致产品无法正常使用。

通过下载文件

通过下载文件选项可让您使用产品之前下载但没有立即安装的文件进行升级，或者使用产品在待机模式下载的文件（参阅下面的“在待机模式下载”）进行升级。

通过下载文件进行升级，请执行以下步骤：

1. 如果升级软件已经下载，通过下载文件的右边将显示软件版本号。
2. 选择通过下载文件，然后按确认键。
3. 产品将显示一则消息，询问您是否要升级。选择是。产品开始升级。
4. 升级完成时，产品会自动关闭，然后再打开。

注意

- 当系统升级完成时，请查看软件升级菜单中的软件详细信息。
- 切勿在软件升级过程中关闭本产品，这样可能导致产品无法正常使用。
- 为使用通过下载文件功能，你的产品必须被连接至因特网。

设置

在待机模式下载

您可以设置在待机模式下载功能，使产品在其处于待机模式时下载新的升级软件。在待机模式下，本产品将关闭，但仍然保持互联网连接。因此产品会在闲置时自动下载升级软件。

要设置在待机模式下载，请执行以下步骤：

1. 按 ▲▼ 键选择在待机模式下载，然后按确认键。
2. 选择开或关。
   - 关：如果选择关，在有新的升级软件时，本产品将以弹出消息通知您。
   - 开：如果选择开，当产品处于待机模式并且电源关闭时，将会自动下载新的升级软件。如果下载了新的升级软件，当产品开机时，会询问您是否要安装。

注意

- 要使用待机模式时下载的功能，您的产品必须连接到互联网。

联系 Samsung

提供产品信息，以帮助您使用产品。

基本功能

播放光盘

播放

1. 将光盘标签面朝上轻轻放入托架中。
2. 按播放键 (▶)。

与播放相关的键

播放 (▶)	开始播放。
停止 (■)	停止播放。 • 如果按该键一次：将记录停止位置。 • 如果按该键两次：将取消记录停止位置。
暂停 (II)	暂停播放。

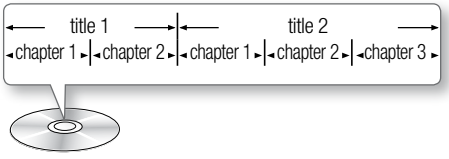
注意

- 对于某些光盘，当按停止键 (■)时本产品可能不能在停止位置停止记录。
- 对于 20Mbps 高比特率或者超出本产品性能的视频文件可能停止播放。

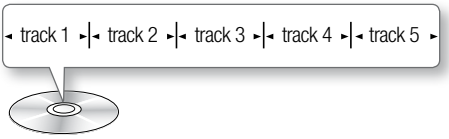
光盘结构

光盘内容通常按以下类别划分：

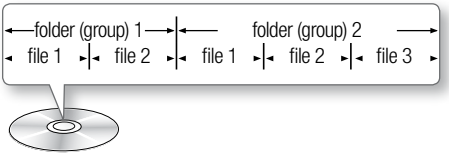
• Blu-ray Disc, DVD-视频



• 音频 CD (CD-DA)



• MP3, WMA, DivX, MKV 和 MP4



在 3D 模式播放 2D 视频

BD-ROM DVD-VIDEO

按此键可以将普通的 2D 视频转换为 3D 模式播放。

注意

- 如果在 3D 模式下你移至主菜单或者 Smart Hub 菜单，那么它将自动转换成 2D 。

使用碟片菜单/标题菜单/弹出菜单

使用碟片菜单

BD-ROM DVD-VIDEO

1. 在播放过程中，按遥控器上的碟片菜单键。
2. 按 ▲▼◄ ► 键进行选择，然后按确认键。

注意

- 根据具体的光盘类别，菜单项可能有所不同并且可能无法使用。

基本功能

使用标题菜单

DVD-VIDEO

1. 在播放过程中，按遥控器上的标题菜单键。
2. 按 ▲▼◄ ► 键进行选择，然后按确认键。

注意

- 根据具体的光盘类别，菜单项可能有所不同，该菜单可能无法使用。
- 只有当光盘上最少有两个标题时，才会显示标题菜单。

播放标题列表

BD-RE/-R

1. 在播放过程中，按碟片菜单或标题菜单键。
2. 按 ▲▼ 键从标题列表中选择您要播放的条目，然后按确认键。

使用弹出菜单

BD-ROM

1. 在播放过程中，按遥控器上的弹出键。
2. 按 ▲▼◄ ► 键或确认键选择所需菜单。

注意

- 根据具体的光盘类别，菜单项可能有所不同，该菜单可能无法使用。

使用搜索和跳过功能

在播放过程中，可以快速搜索章节或曲目，并且使用跳过功能跳到下一个选择。

搜索所需场景

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- 在播放期间，按搜索（◀◀ ▶▶）键。
  每次按下搜索（◀◀ ▶▶）键时，播放速度将如下所示更改。

BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R, DVD-VIDEO	▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 → ▶▶ 4 → ▶▶ 5 → ▶▶ 6 → ▶▶ 7 ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3 → ◀◀ 4 → ◀◀ 5 → ◀◀ 6 → ◀◀ 7
DivX, MKV, MP4	▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3

- 要恢复正常播放速度，请按播放键（►）。

注意

- 在搜索模式中听不到声音。
- 如果您快速地按 ◀◀ 或者 ▶▶ 键，那么本产品可能认为您按住了该键。这将导致非正常操作。请确保不要快速地按这些按键。

跳过章节

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- 在播放期间，按跳曲（I◀◀ ▶▶I）键。
  如果按跳曲（▶▶I）键，将会移到下一章节。
  如果按跳曲（I◀◀）键，将会移到本章节的开头。再按一下就会跳到上一章节的开头。

慢动作播放/分步动作播放

慢动作播放

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- 在暂停模式下，按搜索（▶▶）键。
  如果您按搜索（▶▶）键，播放速度将减慢为 ▮▶ 1/8 ▮▶ 1/4 ▮▶ 1/2
- 要恢复正常播放速度，请按播放键（▶）。

注意

- 在慢速模式中听不到声音。
- 慢动作只能以前进方向操作。

分步动作播放

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- 在暂停模式下，按暂停（ ❚❚ ）键。
  每次按下暂停（ ❚❚ ）键，都会出现一个新帧。
- 要恢复正常播放速度，请按播放键（▶）。

注意

- 在分步模式中听不到声音。
- 分步动作只能以前进方向操作。

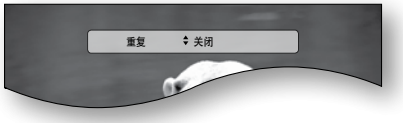
重复播放

重复标题或章节

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R

重复光盘标题或章节。

1. 在播放过程中，按遥控器上的重复键。
2. 按 ▲▼ 键选择章节或标题，然后按确认键。



3. 要恢复正常播放，请重新按重复键。
4. 按 ▲▼ 键选择关闭，然后按确认键。

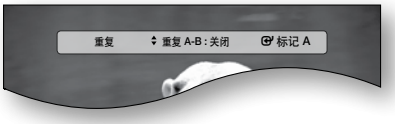
注意

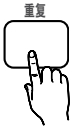
- 视具体的光盘而定，重复功能可能无法使用。

重复片段

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R

1. 在播放过程中，按遥控器上的重复键。
2. 按 ▲▼ 键选择重复 A-B 。





3. 在想要重复播放的开始点 (A) 按确认键。
4. 在想要重复播放的停止点 (B) 按确认键。
5. 要恢复正常播放，请重新按重复键。
6. 按确认键。

注意

- 如果在 5 秒钟之内设置点 (B)，将显示禁止消息。

基本功能

使用工具键

播放期间，您可以按工具键操作光盘菜单。

• 工具菜单屏幕

注意

- 根据具体的光盘，工具菜单可能会有所不同。

直接移到所需场景

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R

1. 播放期间，按工具键。
2. 按 ▲▼ 键选择标题、章节或时间。
3. 使用数字键输入所需的标题、章节或时间，然后按确认键。

选择音频语言

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DivX/MKV/MP4

1. 播放期间，按工具键。
2. 按 ▲▼ 键选择音频。
3. 按确认键。
4. 按 ▲▼ 键选择所需的音频语言。

注意

- 如果 BONUSVIEW 部分不包含任何 BONUSVIEW 音频设置 ◄► 指示器不会显示在屏幕上。
- 如果 Blu-ray Disc 具有 BONUSVIEW 部分，有关主/次模式的信息也会显示。
  使用 ◄► 键可在主次音频模式之间切换。
- 光盘中编码的语言可用。此功能或者特定语言无法使用。
- 某些 Blu-ray Disc 可以选择多声道 LPCM 或英文杜比数码音频音轨。

选择字幕语言

BD-ROM DVD-VIDEO DivX/MKV/MP4

1. 播放期间，按工具键。
2. 按 ▲▼ 键选择字幕。
3. 按 ◄► 键选择所需的字幕语言。

注意

- 视具体的 Blu-ray Disc / DVD 而定，您可能可以在光盘菜单上更改所需字幕。
  按碟片菜单键。
- 光盘中编码的字幕语言可用。此功能或者特定语言无法适用于所有的 Blu-ray Disc/DVD.
- 如果 Blu-ray Disc 具有 BONUSVIEW 部分，有关主/次字幕模式的信息也会显示。
- 此功能可同时修改主次字幕。
- 主次字幕数量相加即为字幕总数。

S/W 电平

您可以按遥控器上的 S/W 电平键并使用 ◄ 或者 ► 键调节重低音音箱的音量。

字幕功能

DivX/MKV/MP4

- 要正确使用此功能，您必须拥有一些视频提取和编辑方面的经验。
- 要使用字幕功能，请以与 DivX 媒体文件 (*.avi) 相同的文件名保存字幕文件 (*.smi)，并将其保存在同一文件夹内。
  例如： Root Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- 文件名最多可以使用 60 个字母数字字符或 30 个东亚字符（双字节字符，如韩文和中文）。

更改照相机视角

BD-ROM DVD-VIDEO

如果 Blu-ray Disc/DVD 中有多个视角的特别场景，您可以使用视角功能。

1. 播放期间，按工具键。
2. 按 ▲▼ 键选择视角。
3. 按 ◄► 键选择所需视角。

选择图像设置

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R

此功能调节视频质量。

1. 播放期间，按工具键。
2. 按 ▲▼ 键选择图像设置，然后按确认键。
3. 按 ◄► 键选择所需的模式。
   - 动态 : 选择此设置可增强锐利度。
   - 标准 : 选择此设置可适用大部分视频应用程序。
   - 电影 : 此选项是观看电影的最佳设置。
   - 用户 : 用户可以调整锐利度,减噪功能,对比,亮度,颜色,色彩(G/R) 功能。

注意

- 如果系统连接到 BD Wise-compliant 电视机,并且电视机中设置 BD Wise 为开启,那么图像设置菜单不显示。

设置 BONUSVIEW

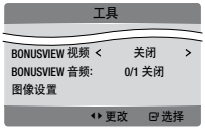
BD-ROM

BONUSVIEW 功能可用于在播放电影的同时，在一个小屏幕窗口中观看其它内容（如注释）。此功能仅在光盘具有 bonusview 功能时可用。

1. 播放期间，按工具键。
2. 按 ▲▼ 键选择 BONUSVIEW 视频或 BONUSVIEW 音频。
3. 按 ◄► 键选择所需的 bonusview.

注意

- 如果您切换 BONUSVIEW 视频，则 BONUSVIEW 音频会根据 BONUSVIEW 视频自动更改。

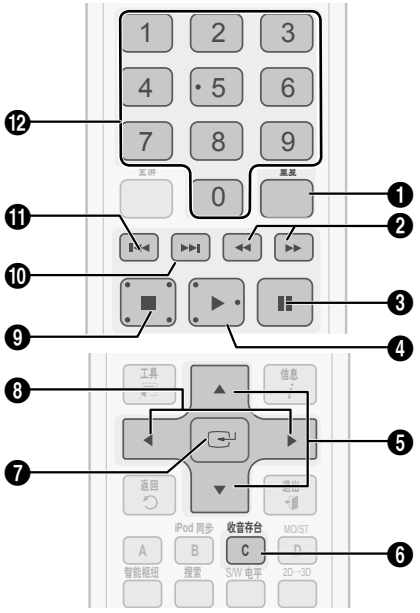


基本功能

听音乐

Audio CD MP3/WMA

遥控器上用于播放音乐的按键

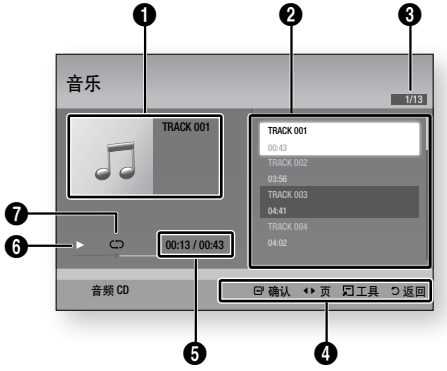


❶	重复键：选择播放列表中的播放模式。
❷	搜索键： 音频 CD (CD-DA) - 快速播放。 MP3 - 跳跃播放。 (10 秒)
❸	暂停键：暂停播放。
❹	播放键：播放当前所选的曲目。
❺	▲▼ 键：在音乐列表或播放列表中选择一首曲目。
❻	黄色 (C)键：选择编辑模式或播放模式。
❼	确认键：播放所选曲目。
❽	▶ 键：在播放过程中，移至音乐列表中的下一页，或移至播放列表中的下一首。 ◀ 键：在播放过程中，移至音乐列表中的上一页，或移至播放列表中的上一首。
❾	停止键：停止某个曲目。
❿	▶▶| 键：播放下一首曲目。
⓫	|◀◀ 键：播放上一首曲目。 如果您在播放三秒钟后按此按键，当前曲目会从头开始重新播放。但是，如果您在播放开始后三秒钟内按此按键，则会播放上一首曲目。
⓬	数字键：在播放列表播放期间，按所需的曲目编号。将播放所选的曲目。 (仅音频 CD(CD-DA)

播放音频 CD (CD-DA)/MP3

1. 将音频 CD (CD-DA) 或 MP3 光盘放入光盘托架。
   - 音频 CD (CD-DA) 会自动播放第一首曲目。
   - 对于 MP3 光盘，请按 ◄► 键选择音乐，然后按确认键。

音频 CD (CD-DA)/MP3 画面元素



❶	显示音乐信息。
❷	显示播放列表。
❸	显示当前曲目/总曲目数。
❹	显示可用的按键。
❺	显示当前的播放时间/总播放时间。
❻	显示当前的播放状态。
❼	显示重复播放状态。

2. 按 ▲▼ 键选择要播放的曲目，然后按确认键。

重复播放音频 CD (CD-DA)/MP3

1. 播放列表播放过程中，按重复键。
2. 通过多次按重复键选择所需的播放模式。

Off (关闭)	音频 CD (CD-DA)/MP3	光盘上的曲目会以录制到光盘的顺序播放。
(↻) One Song	音频 CD (CD-DA)/MP3	重复播放当前曲目。
(↻) All	音频 CD (CD-DA)/MP3	重复播放所有曲目。

注意

- 播放期间，按工具键并且设置 Shuffle 模式开启。您能随机播放曲目。

播放列表

1. 将音频 CD (CD-DA) 或 MP3 光盘放入光盘托架。
   - 音频 CD (CD-DA) 会自动播放第一首曲目。
   - 对于 MP3 光盘，请按 ◄► 键选择音乐，然后按确认键。
2. 要移到音乐列表，请按停止(■) 或返回键。会出现音乐列表屏幕。
3. 按黄色 (C) 键切换到编辑模式。
4. 按 ▲▼◄► 键移到所需的曲目，然后按确认键。 重复此步骤以选择其他曲目。
   - 所选的曲目被检查。
   - 取消选择，再次按确认键取消检查曲目。

基本功能

5. 完成时，按工具键。
6. 为播放所选曲目，选择工具菜单中的播放所选项，然后按确认键。

7. 返回到编辑模式，按停止（■）或返回键。
8. 退出编辑模式，按黄色 (C) 键。

注意

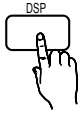
- 最多可以在音频 CD (CD-DA) 上创建包含 99 个曲目的播放列表。

音效模式

DSP （数字信号处理器）功能

根据您的趣味，您能选择模式以使声音最优化。

按 DSP 键。



SMART SOUND → MP3 ENHANCER → POWER BASS → 用户均衡器 → 关闭

- SMART SOUND：此功能可在变更频道或画面转换时调节和稳定音量，使音量变化不会过大。
- MP3 ENHANCER：这还有助于增强音效（如 mp3 音乐）。您可以将 MP3 级别的音质（24 kHz，8 比特）提高到 CD 级别的音质（44.1 kHz，16 比特）。
- POWER BASS：该功能可以增强低音，增加震击音效。
- 用户均衡器: 您可以根据选择手动设置均衡。

SFE （声场效果）模式

您可以根据正在听的音乐类型设置最佳 SFE 模式。

按 SFE 模式键。

波士顿交响音乐厅 (第 1 大厅)	提供犹如身处音乐厅的清晰音效。
巴拉迪斯拉法爱乐厅 (第 2 大厅)	也能提供犹如身处音乐厅的清晰音效，但没有第 1 大厅功能强大。
首尔爵士俱乐部 B	爵士音乐的建议设置。
首尔的教堂	为您带来置身大教堂的感觉。
圆形剧场 (摇滚乐)	摇滚音乐的建议设置。
关	正常收听时选择此项。

杜比定向逻辑 II 模式

您可以选择所需的杜比定向逻辑 II 音频模式。

按 PL II(定向逻辑 II) 键。

音乐	聆听音乐时，可以体验到犹如身临其境的音效。
电影	为影片音轨添加犹如亲临电影院的效果。
PROLOGIC	您可在启用所有音箱的情况下，以 5.1CH 环绕声收听 2CH 声源。 -视输入信号而定，声音可能不输出至特定音箱。
MATRIX	您将听到多声道的环绕立体声。
立体声	选择此项只能听到前置左右音箱和重低音音箱的声音。

注意

- 选择杜比定向逻辑 II 模式后，将外部设备连接到本产品的“AUDIO INPUT (音频输入) ”接口(左和右) 。如果您只连接到其中一个输入接口(左或右) ，则无法听到环绕立体声。

iPod 同步

如果将 iPod 播放器插入已经连接到系统的 iPod 座，可以通过连接的电视机播放 iPod 播放器中的视频文件。

如果视频信号无法与音频信号正常同步，请按遥控器上的 iPod 同步键以达到同步。

注意

- 必须使用复合 (A/V) 线将电视机的音频/视频终端连接到家庭娱乐系统，然后才可播放 iPod 播放器中的视频文件。
- 下列型号支持音频同步设置。按遥控器上的 iPod 同步键可更改音频延迟。
- 支持的型号： classic/3G nano/4G nano/120GB classic/160GB Classic/5G nano

3D 音效

您可以使用音量选项调节声音的深度，通过丰富的音位欣赏更加自然、清晰的环绕音。

高 → 中 → 低 → 关闭

注意

- 在 FM 或 W.iPod 模式下不可用。

垂直环绕

实现立体声音效果，它增强音乐和影片清晰音质的空间感。

关闭 → 高 → 低 → 关闭

播放照片

JPEG

观看照片文件

1. 连接存有 JPEG 文件的 USB 存储器或者插入存有 JPEG 文件的光盘。
2. 按 ◄► 键选择我的内容，然后按确认键。
   按 ▲▼ 键选择照片。
3. 按 ▲▼◄► 键选择要播放的文件夹，然后按确认键。
4. 按 ▲▼◄► 键选择要播放的照片，然后按确认键。

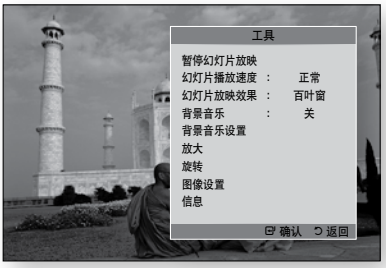
注意

- 您不能在全屏模式下放大字幕和 PG 图形。

基本功能

使用工具键

在播放幻灯片期间，可以按工具键来使用多种功能。



- 暂停幻灯片放映 : 暂停幻灯片放映。
- 幻灯片播放速度：如果要调整幻灯片速度，请选择该功能。
- 幻灯片放映效果 : 设置幻灯片放映效果，请选择该功能。
- 背景音乐：如果希望在浏览照片的时候收听音乐，请选择该功能。
- 背景音乐设置 : 设置背景音乐,请选择该功能。
- 放大：如果要放大当前的图片，请选择该功能。（ 最多可放大 4 倍）
- 旋转：如果您要旋转照片，请选择该能。（ 该功能只允许您顺时针或逆时针旋转照片。）
- 图像设置：调整图片质量。
- 信息：显示包含名称、大小等的信息。

注意

- 要启用背景音乐功能，必须将音乐和 MP3 文件放在同一个文件夹中。但音质可能会受 MP3 文件的比特率、照片大小及解码方法的影响。

播放 USB 存储内容

您可以通过 USB 连接,播放从 USB 存储设备下载的多媒体文件（ MP3、JPEG、DivX 等）。

1. 移到主菜单。

2. 在停止模式下，将 USB 存储设备连接到本产品前面板上的 USB 接口。

3. 按确认键。
4. 按 ▲▼◄► 键选择视频,音乐或照片，然后按确认键。
5. 有关播放视频、音乐或照片文件的详细信息，请参阅第 47~56 页。

注意

- 您必须安全卸载 USB 存储设备（ 方法是执行“安全地卸载 USB ）”功能），避免可能会对 USB 存储造成的损坏。按菜单键移到主菜单，然后选择黄色 (C) 键并按下确认键。
- 如果在播放 USB 存储设备时插入光盘，设备模式会自动更改为“BD/DVD”.

收听广播

使用遥控器上按键

1. 按功能键选择 FM。
2. 调节到所需的电台。
   - 预调谐 1 : 您必须先增加一个想要的频率作为预设。按停止键 (■) 选择 PRESET (预设) 然后按调台/频道键 (∧∨) 选择预设电台。
   - 手动调谐 : 按停止键 (■) 选择MANUAL (手动) 然后按调台/频道键 (∧∨) 收听一个较低或者较高频率。
   - 自动调谐 : 按停止键 (■) 选择MANUAL (手动) 然后按住调台/频道键 (∧∨) 自动搜索波段。

设置单声道/立体声

按 MO/ST 键。

- 每按此键，声音会在 STEREO（立体声）及 MONO（ 单声道）之间切换。
- 在接收信号薄弱的地区，可以选择 MONO 模式来收听一个清晰及无干扰的广播。

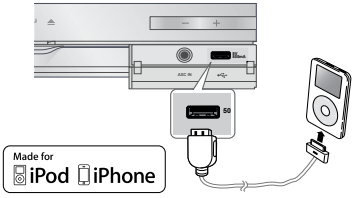
预设电台

例如：将 FM 89.10 预设在内存中。

1. 按功能键选择 FM。
2. 按调台/频道键选择 89.10。
3. 按收音存台键。
   - 显示屏幕上数字闪烁。
4. 再次按收音存台键。
   - 在数字从显示屏幕上消失之前按收音存台键。
   - 数字从显示屏幕上消失，电台被存储到内存中。
5. 要预设其它的电台，请重复步骤 2 到 4 。
   - 要收听预设电台，按调台/频道键 (∧∨) 选择一个声道。

使用 USB 线连接 iPod/iPhone

使用 USB 线将本机与 iPod/iPhone 相连，本机将播放 iPod/iPhone 中的音乐。



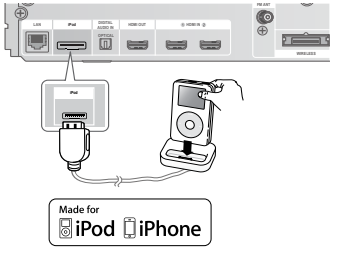
1. 使用 USB 线将 iPod/iPhone 连接到前面板上的 USB 接口。
   - iPod 自动开启。
   - “iPod” 显示在电视机屏幕上。
2. 按确认键。
3. 选择音乐文件播放。
   - 您能使用遥控器或者主机控制简单的播放功能，如播放, 暂停, 停止, ⏮/ ⏭, ◀◀/ ▶▶ 键。 详细信息参考第 16 页。

注意

- 仅当使用 iPod 座时，你才能播放影片。
- 当使用 USB 线连接 iPod 播放器时，如果你想返回到 iPod 菜单，按遥控器上的功能键或者按主机前面板上的 键并且选择 R. IPOD。 功能模式切换如下: BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → W. IPOD → H. IN1 → H. IN2 → FM

连接 iPod/iPhone

如果主机与 iPod/iPhone 座连接，那么主机可以播放 iPod/iPhone 中的视频或者音乐。



基本功能

播放音乐

1. 将 iPod 座连接器连接到本产品后面板上的 iPod 接口。
2. 将 iPod 放置在被提供的 iPod 座中。
   - iPod 自动开启。
   - “iPod” 显示在电视机屏幕上。
3. 按确认键。
4. 按 ◄▲▼ 键选择音乐，然后按确认键。
5. 选择音乐档案播放。
   - 您能使用遥控器或者主机控制简单的播放功能，如播放，暂停，停止，I◄◄/ ►►I，◄◄/ ►► 和重复键。详细信息参考第 16 页。

注意

- 将主机与 iPod 连接之前，调节音量到一个合适的等级。
- 当主机打开并连接 iPod 时， 主机将给你的 iPod 电池充电。
- 确保座连接器被连接，并使标有 “▲” 向上。

观看影片

将 iPod 连接到本产品，你能播放存储在 iPod 播放器中的视频文件。

1. 将 iPod 座连接器连接到本产品后面板上的 iPod 接口。
2. iPod 屏幕，移至视频 > 设置，然后设置电视输出选项和电视信号。
3. 将 iPod 放置在被提供的 iPod 座中。
   - “iPod” 显示在电视机屏幕上。
4. 按确认键。
5. 按 ◄▲▼ 键选择视频，然后按确认键。
6. 选择视频档案播放。
   - 您能使用遥控器或者主机控制简单的播放功能，如播放，暂停，停止，I◄◄/ ►►I，◄◄/ ►► 。详细信息参考第 16 页。

注意

- 你必须将视频输出 (复合) 连接到电视机以观看 iPod 视频 (参考第 24 页。)。
- 如果你想用视频输出播放 iPod 视频，那么将 Anynet+ (HDMI-CEC) 设置为关闭。
- 只有播放屏幕显示在电视机上。 才能在 iPod 播放器上查看其它的 iPod 屏幕。
- 如果连接的 iPod 不支持视频播放，那么当你选择视频菜单时，信息 "Playing video files is not supported on this iPod model." 显示。
- 当 iPod 播放器被连接时，如果你想返回到 iPod 菜单，按遥控器上的功能键或者按主机前面板上的 键并且选择 R. IPOD。 功能模式切换如下: BD/DVD ➞ D. IN ➞ AUX ➞ R. IPOD ➞ W. IPOD ➞ H. IN1 ➞ H. IN2 ➞ FM

用无线传输器 (单独出售) 使用 iPod/iPhone

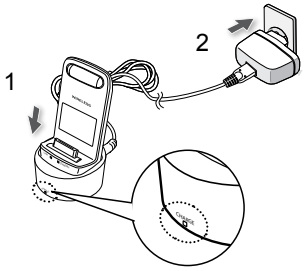
通过使用无线传输器发送 iPod/iPhone 的音频信号，使您能从音箱中欣赏到更好的音乐质量。

当第一次使用无线传输器时，将无线传输器连接到主机，手动设置连接 ID 。 (参考 60 页)
连接 ID 设置完成后，当你开机时，无线传输器将自动连接至主机。

使用无线传输器:

打开主机并且连接 iPod/iPhone 到无线传输器。
然后按产品上的 键选择 "W. IPOD" 模式。
主机的功能模式将如下转换 : BD/DVD ➞ D. IN ➞ AUX ➞ R. IPOD ➞ W. IPOD ➞ H. IN1 ➞ H. IN2 ➞ FM
(参考 14 页)

如何给无线传输器充电



1. 将无线传输器连接至充电座。
2. 将直流电电源适配器连接至壁上插座。
   - 充电指示灯变亮并且开始充电。电池充满电后，充电指示灯变为绿色。

充电座的 LED 的操作状态

显示	功能
绿色 LED 开	电源开 /充电完成
红色 LED 开	充电中

注意

- LED 指出了无线 iPod 传输器内置电池的充电情况。
  通过察看电池的充电指示来证明 iPod/iPhone 的充电状态。

警告

- 只有使用 SWA-5000 时，无线传输器和主机才能连接。
- 充电器仅能给三星无线传输器再充电，三星无线传输器的规格与充电器相兼容。

可与本产品一起使用的 iPod/iPhone 型号

- iPod touch (第 3 代)
- iPod touch (第 2 代)
- iPod touch (第 1 代)

- iPod classic
- iPod with video
- iPod with dock connector
- iPod with Click Wheel

- iPod nano (第 5 代)
- iPod nano (第 4 代)
- iPod nano (第 3 代)
- iPod nano (第 2 代)
- iPod nano (第 1 代)

- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

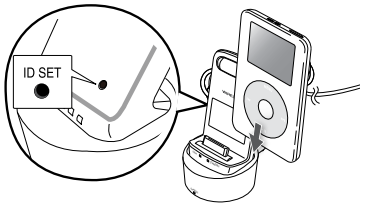
注意

- "Made for iPod" 意味一个电子零件被设计成特殊的连接到 iPod 并且被开发者鉴定符合 Apple 执行标准。
- "Made for iPhone" 意味一个电子零件被设计成特殊的连接到 iPhone 并且被开发者鉴定符合 Apple 执行标准。
- Apple 对此设备的操作或其是否符合安全和法规标准概不负责。
- 以上未列出的 iPod 和 iPhone 型号音量控制可能不被正常操作。如果以上列表的型号中您有问题，请升级 iPod/iPhone 的软件至最新版本。
- 由于 iPod 软件版本的不同，可能发生控制问题。它不是家庭娱乐系统的故障。
- 由于 iPod 软件版本或者类型的不同，一些操作可能不同。安装最新的 iPod 软件。(被推荐的)
- 根据视频源或者 iPod 型号，某些 iPod 同步动作可用。
- 通过 BD/DVD 功能您能欣赏音乐或者视频，通过 iPod 功能欣赏音乐，视频或者照片。需要使用 iPod 座欣赏视频和照片。
- 通过主机播放应用软件的内容可能不被保证。我们建议播放下载到 iPod 中的内容。
- 如果您有关于使用 iPod 的问题，请登录www.apple.com/support/ipod.

基本功能

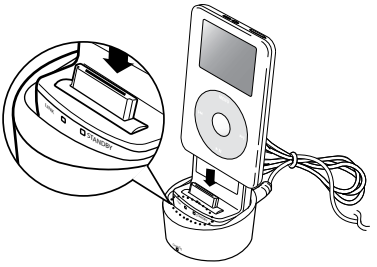
如何连接无线传输器和主机

1. 关闭主机。
2. 依次按遥控器上的 4, 7, 6, 3 键。
   - 电源 LED 闪烁一次。
3. 连接 iPod/iPhone 到无线传输器。



4. 打开 iPod/iPhone。按无线传输器后面的 **"ID SET"** 键 5 秒钟。 无线传输器上面的连接灯将快速闪烁。
5. 打开主机。
   - 预收听 iPod/iPhone 中的音乐，按产品上的 键选择 **"W. IPOD"** 模式。
   - 选择 **"W. IPOD"** 模式后，调低本产品的音量以免听力受损。
   - 你能使用音量轮或者音量条来控制 iPod/iPhone 的音箱音量。
   - 当 iPod/iPhone 停止或者处于省电模式时，无线传输器变成睡眠模式。
     当 iPod/iPhone 变成深度睡眠模式时，无线传输器关闭。

无线传输器 LED 的运行状态



显示	功能	
	链接 (蓝色 LED)	待机 (红色 LED)
LED ON	配对成功完成	待机
LED BLINK 闪烁(长时间闪烁)	正在处理 iPod/iPhone	电池电量不足
LED BLINK 闪烁(短时间闪烁)	正在处理配对	配对失败

! 警告

- 如果在家庭娱乐系统主设备附近使用无线设备，例如笔记本电脑、AP 或 Wifi，可能发生不稳定的操作错误。
- 不要同时配对 SWA-5000 和 iPod/iPhone。如果同时配对它们，iPod/iPhone 和 SWA-5000 可能无法连接到本产品。
- 本产品到无线传输器的最大传输距离约为 16.4 英尺，但可能视具体操作环境而有所不同。
- 如果本产品与无线传输器之间有障碍，例如墙壁或办公分区，音频信号可能会变弱甚至丢失。如果到处移动无线传输器，信号也可能变弱或丢失。

网络服务

将本产品连接到网络后，您可以尽享各种网络服务，例如 Smart Hub 或 BD-LIVE。

使用任意网络服务之前，请查阅下面的说明。

1. 将本产品连接到网络。
   （ 请参阅第 26~27 页）
2. 配置网络设置。
   （ 请参阅第 38~41 页）

使用 Smart Hub

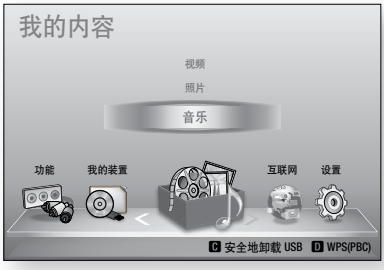
使用 Smart Hub 可以从互联网传输电影、视频和音乐，以及访问各种收费或免费应用程序并在电视上观看它们。应用程序内容包括新闻、体育比赛、天气预报、股市行情、地图、图片和游戏等。

您可以按遥控器上的智能枢纽键启动该功能。

第一次启动 Smart Hub

第一次启动 Smart Hub 时，请执行以下步骤：

1. 转到主菜单。



2. 按下 ◄► 键选择互联网，然后按确认键。
3. 将显示 Smart Hub 屏幕。

注意

- 某些应用只在特定国家可用。

4. 将显示服务协议条款屏幕。
   如果同意，请按 ◄► 键选择同意，然后按确认键。

注意

- 屏幕可能需要几秒钟才会显示出来。

5. 服务更新屏幕将会显示，并安装多项服务和应用程序。完成后，屏幕关闭。下载的应用程序和服务将显示在 Smart Hub 屏幕中。这可能需要一些时间。

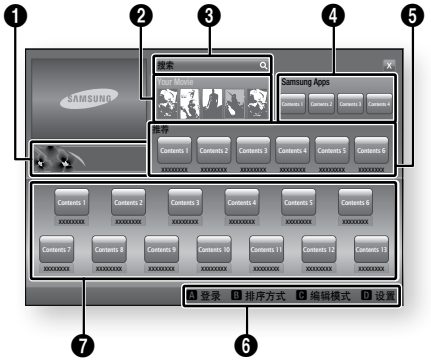
注意

- Smart Hub 在安装过程中可能会暂时关闭。
- 安装后可能会显示许多屏幕。您可以按确认键关闭它们或让其自行关闭。

6. 要启动某个组件，按 ▲▼◄► 键使其突出显示，然后按确认键。

网络服务

Smart Hub 一览



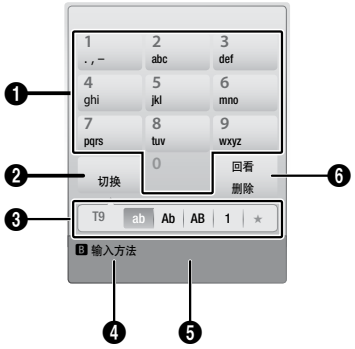
❶	广告：显示 Smart Hub 指南、产品简介和新的应用简介。
❷	Your Video：根据您的品味提供视频建议。 • 可让您根据以前的个人喜好查看电影建议。 • 可让您选择电影、显示提供电影的 VOD（视频点播）提供商列表，然后选择流媒体提供商。（流媒体在某些地区不可用。） • 有关使用 Your Video 的说明，请访问 www.samsung.com. • 此功能限于特定地区。
❸	搜索：用于集成搜索视频提供商和连接的 AllShare 设备。 • 使用 Smart Hub 时可用（观看Blu-ray Disc 时除外）。 • 为简化访问，可使用遥控器上的搜索键。 • 有关使用搜索功能的说明，请访问 www.samsung.com.
❹	Samsung Apps（三星应用程序）：可以下载各种收费或免费的应用服务。
❺	推荐：显示由三星管理的推荐内容。
❻	导航帮助：显示在 Smart Hub 中可用于导航的遥控器按键。 • 红色（A）：登录到 Smart Hub 。 • 绿色（B）：为应用程序排序。 • 黄色（C）：编辑应用程序。 • 蓝色（D）：更改 Smart Hub 的设置。
❼	我的应用程序：显示您可以添加、修改和删除的个人应用程序库。

注意

- 对于服务供应商由于任何原因而导致的 Smart Hub 服务中断，三星电子不承担任何法律责任。
- 通过互联网 Smart Hub 下载和处理数据，使您可以在电视机屏幕上欣赏网络内容。
  如果互联网连接不稳定，该服务可能会延迟或中断。
  此外，该产品可能还会自动关闭。
  如果出现这种情况，请检查互联网连接并重试。
- 该应用程序服务可能只提供英语版本，根据具体的区域，提供的内容会有所不同。
- 有关 Smart Hub 服务的详细信息，请访问该应用程序服务供应商的网站。
- 提供的服务可能会随时更改，具体取决于 Smart Hub 服务供应商。不提前通知。
- 根据本产品的固件版本不同，Smart Hub 服务内容可能不同。
- 对于受复制保护的 DivX 收费内容，只能使用复合，分量或者 HDMI 线播放。

使用键区

通过遥控器，您可以使用屏幕键区来输入文本，数字和符号。



❶	当前键区。 用于输入文本,数字和字符。
❷	按遥控器上的全屏键切换输入模式。 : ab, Ab, AB, 数字或图标。
❸	显示当前输入模式。
❹	按遥控器上的绿色 (B) 键改变输入方法 (T9 或者 ABC)。
❺	按遥控器上的工具键改变语言。
❻	按遥控器上的重复键删除字符。

输入文本、数字和符号

要输入文本，请按遥控上与您要输入的字母相对应的数字键。快速按下按键可输入屏幕上键盘键中第一个字母以外的字母。例如，如果要输入字母 b，则快速按两次遥控器上的 2 键。要输入键中的第一个字母，请按下、松开，然后再等待。

要在文本中移动，请使用箭头键。要删除文本，将光标移到要删除的字符的右边，然后按重复键。要切换大小写或者输入数字或标点符号，请按全屏键。

创建帐户

要创建自己的专用 Smart Hub 配置，请创建自己的 Smart TV 帐户。

要创建帐户，请执行以下步骤:

1. 按遥控器上的红色 (A) 键。将显示登录屏幕。

2. 按 ▲▼◄► 键选择创建帐户，然后按确认键。
3. 在下一个屏幕上，选择 Smart TV ID，然后按确认键。将显示输入屏幕和键盘。
4. 使用键盘输入您的电子邮件地址。这将用作您的 ID。

✎ 注意

- 该键盘就像手机的键盘。

5. 完成后，按确认键选择确定，然后再按确认键。将重新显示创建帐户屏幕。
6. 选择密码，然后按确认键。将显示密码屏幕和键盘。
7. 使用键盘输入密码。密码可以是字母、数字和符号的组合。

✎ 注意

- 按遥控器上的红色 (A) 键以显示或隐藏您输入的密码。

8. 完成后，按确认键选择确定，然后再按确认键。将重新显示创建帐户屏幕。
9. 选择确认密码，然后按确认键。
10. 重复步骤 7 和 8。
11. 当创建帐户屏幕重新出现时，选择创建帐户，然后按确认键。将显示确认窗口。
12. 选择确定，然后按确认键。将显示 Continue to Register Service（继续注册服务）窗口。
13. 选择连接服务，然后按确认键。
14. 将显示 Register Service Account（注册服务帐户）窗口。
    - 如果已经向所列的任何提供商注册帐户，可以将该提供商帐户及密码与您的 Smart TV 帐户相关联。注册后访问提供商网站更加方便。有关注册说明，请参阅“设置菜单”下“帐户管理”中的步骤 2。
    - 如果您没有提供商帐户或目前不想注册帐户，请选择确定，然后按确认键。也可以让窗口在大约一分钟后自行关闭。

✎ **注意**

- 必须使用电子邮件地址作为 ID。
- 您最多可以注册 10 个用户帐户。
- 不需要帐户亦可使用 Smart Hub 。

帐户登录

要登录您的 Smart TV 帐户，请执行以下步骤：

1. 当 Smart Hub 主屏幕显示在电视机上时，按遥控器上的红色 (A) 键。将显示登录屏幕。
2. 选择 Smart TV ID 字段旁边的向下箭头，然后按确认键。
3. 从显示的列表中选择您的 ID，然后按确认键。将重新显示登录屏幕。
4. 选择密码，然后按确认键。将显示密码窗口和键盘。
5. 使用键盘和遥控器输入密码。完成后，按确认键。选择确定，然后再按确认键。

✎ **注意**

- 如果希望 Smart Hub 自动输入密码，请在输入密码后选择记住我的 Smart TV ID 和密码，然后按确认键。将显示一个勾选符号。Smart Hub 在您选择或输入 ID 时会立即自动输入密码。

设置菜单 – 蓝色(D)

设置菜单屏幕用于访问帐户管理、帐户重置和帐户属性功能。

要访问设置菜单，请选择一个菜单项，然后执行以下步骤：

1. 按遥控器上的蓝色 (D) 键。
2. 按 ▲▼ 选择菜单项，然后按确认键。

   设置菜单屏幕上的功能如下所述。

✎ **注意**

- 设置菜单中所列的服务管理器项目不适用于 Blu-ray 家庭娱乐系统。

帐户管理

帐户管理菜单包含的功能可用于注册服务提供商帐户、更改 Smart Hub 密码，以及删除或取消 Smart TV 帐户。

注册服务帐户

如果已经向注册服务帐户功能所列的任何提供商注册了帐户，可以将该提供商帐户及密码与您的 Smart TV 帐户相关联。如果关联帐户，将能够通过 Smart Hub 轻松地登录到该帐户，而无需输入帐户名称或密码。

要使用帐户管理功能，请执行以下步骤：

1. 在帐户管理菜单中，选择注册服务帐户，然后按确认键。将显示注册服务帐户窗口。
2. 按 ▲▼ 箭头键选择要与 Smart TV 帐户关联的服务提供商，然后按确认键。

✎ **注意**

- 如果您有三星帐户，并且想使用 Smart Hub 中的 Samsung Apps（ 三星应用程序）功能，则必须在此注册三星应用程序帐户。详细信息请参阅第 68 页。

3. 使用遥控器和屏幕上的键盘输入您的站点 ID 和密码。完成后，按确认键。

✎ **注意**

- 这是您通常用于访问此站点中帐户的 ID 和密码。

4. 如果已经正确输入 ID 和密码，将显示注册成功的消息。
5. 如果按下了确定，请重复步骤 2 至 4 关联另一个服务提供商。
6. 完成后，按返回键。

更改密码

更改密码功能用于更改您的 Smart Hub 密码。要更改密码，请执行以下步骤：

1. 选择更改密码，然后按确认键。
2. 输入您当前的密码。将显示下一个屏幕。
3. 在下一个屏幕的第一行输入新密码。在第二行再次输入密码进行确认。
4. 将显示更改密码完成消息屏幕。按确认键或等待屏幕关闭 – 大约 5 秒钟。

删除服务帐户

删除服务帐户功能将会取消您在注册服务帐户屏幕上注册的所有服务帐户。

停用帐户

停用帐户功能将会停用您的 Smart TV 帐户，并且从 Smart Hub 完全删除该帐户及其所有帐户设置。

重置

重置功能将会初始化所有已下载的组件，从本产品清除所有用户帐户和设置，并且将所有 Smart Hub 设置重置为原厂默认设置。然后重新启动 Smart Hub，就像第一次启动一样。但您的帐户会保留在 Smart Hub 服务器上。要登录您的帐户，请在创建帐户屏幕上输入您的 ID 和密码。

要使用重置功能，请执行以下步骤：

1. 在帐户管理菜单中，选择重设，然后按确认键。将显示重设屏幕。
2. 输入您的安全密码。如果您设置了 BD 或 DVD 家长分级控制（ 参阅第 43 页），需输入此密码。如果未设置，则输入 0000。

3. 一会儿过后，Smart Hub 将自动重置。屏幕可能会变黑，然后 Smart Hub 重新显示。一会儿后，将开始重新初始化程序。
4. 要完成重新初始化，请转到“第一次启动 Smart Hub ”的步骤 4。(请参阅第 61 页)

✎ 注意

- 如果您忘记密码，请按住本产品前面板上的停止键(■) 5 秒钟以上(未插入光盘)。

属性

属性菜单项列出三项功能，显示 Smart Hub 的相关信息：

更多

列出 Smart Hub 的相关信息，包括版本号、安装的服务数、内存使用情况和唯一的产品 ID。

检查互联网连接速度

运行检测，查看连接三星服务器的速度，单位为 Mbps(每秒百万位)。

速度低于 1.5 Mbps 可能会限制您对 Smart Hub 的使用。

服务协议条款

显示服务协议条款。

编辑模式菜单 – 黄色(C)

编辑模式菜单中的这项功能可让您在 Smart Hub 屏幕的我的应用程序部分操控组件。利用这些功能，可以锁定和解锁对某些组件的访问、新建文件夹并将组件移入其中、重命名文件夹、删除组件，以及更改组件在屏幕上的位置。

要访问编辑模式菜单，请选择一个菜单项，然后执行以下步骤：

1. 按遥控器上的黄色(C)键。屏幕底部将显示编辑模式菜单栏。
2. 按 ▲▼◄► 选择菜单项，然后按确认键。

编辑模式菜单栏中的功能如下所述。

✎ 注意

- 某些菜单项可能不会显示在屏幕上。要查看这些项目，按 ◄► 移到屏幕边缘，然后再按一次显示这些项目。
- 可以突出显示右下侧的 X 并按确认键关闭菜单栏。

移动

移动功能可让您更改应用组件在屏幕上的位置。要使用移动功能，请执行以下步骤：

1. 按遥控器上的黄色 (C)键。
2. 选择一个组件，然后按确认键。该组件上方将显示一个勾选符号。
3. 按 ▲▼◄► 选择移动，然后按确认键。将会打开移动窗口。
4. 按 ▲▼◄► 移动图标。当图标位于所选位置时按确认键。该组件便会移至其新位置。

新建文件夹

新建文件夹功能可让您创建和命名新文件夹。创建文件夹后，您可以将组件移入其中。要使用新建文件夹功能，请执行以下步骤：

1. 按遥控器上的黄色(C)键。
2. 按 ▲▼◄► 将光标移至新建文件夹，然后按确认键。将显示新建文件夹窗口和键盘。
3. 使用键盘输入文件夹的名称，然后按确认键。新建文件夹屏幕将会关闭，并且新文件夹显示在 Smart Hub 屏幕上。

移至文件夹

移至文件夹功能用于将组件移入文件夹。要使用移至文件夹功能，请执行以下步骤：

1. 按遥控器上的黄色(C)键。
2. 选择一个组件，然后按确认键。
3. 按 ▲▼◄► 选择移至文件夹，然后按确认键。将会打开移至文件夹窗口。
4. 按 ▲▼◄► 选择一个文件夹，然后按确认键。移至文件夹消息将会显示，然后关闭。该组件已经移入文件夹。

访问文件夹中的组件

1. 关闭编辑模式菜单。
2. 在我的应用程序中，按 ▲▼◄► 选择一个文件夹，然后按确认键。该文件夹将会打开。
3. 选择一个组件，然后按确认键。该组件的应用程序或服务将会启动。

编辑文件夹中的项目

选择一个文件夹，然后按确认键。该文件夹将会打开。

按遥控器上的黄色(C)键。

编辑按钮显示在屏幕底部。

这些按钮的作用与主屏幕中的编辑模式菜单按钮相同。例如，要将组件移回我的应用程序主屏幕：

1. 选择该组件。
2. 选择移至文件夹，然后按确认键。将会显示移至文件夹窗口。
3. 选择我的应用程序，然后按确认键。移至文件夹窗口将会关闭，该组件将返回我的应用程序主屏幕。

重命名文件夹

重命名文件夹功能用于重命名文件夹。要使用重命名文件夹功能，请执行以下步骤：

1. 按遥控器上的黄色(C)键。
2. 按 ▲▼◄► 选择一个文件夹，然后按确认键。
3. 按 ▲▼◄► 选择重命名文件夹，然后按确认键。将显示重命名文件夹窗口和键盘。
4. 使用键盘输入新名称，然后按确认键。重命名窗口将会关闭，新名称显示在该文件夹下方。

锁定

锁定功能用于锁定我的应用程序中的某些组件，只有在输入家长安全代码后才可以打开。

要使用锁定功能，请执行以下步骤：

1. 按遥控器上的黄色(C)键。
2. 按 ▲▼◄► 选择一个组件，然后按确认键。如果该组件可以锁定，会启用锁定菜单。
3. 按 ▲▼◄► 选择锁定，然后按确认键。将显示安全窗口。
4. 输入您的家长安全代码（参阅第 43 页）。如果尚未创建家长安全代码，请输入 0000。
5. 按确认键。用于确认锁定的 Lock Service（锁定服务）窗口将会显示，然后关闭。该组件旁边将显示一个锁定符号。

网络服务

解锁

1. 按遥控器上的黄色(C)键。
2. 按 ▲▼◄► 选择锁定的组件，然后按确认键。
3. 按 ▲▼◄► 选择 Unlock(解锁)，然后按确认键。将显示 Security(安全)窗口。
4. 输入家长安全代码(参阅第 43 页)。如果尚未创建家长安全代码，请输入 0000。
5. 按确认键。用于确认锁定已经释放的锁定服务已释放窗口将会显示，然后关闭。

删除

删除功能用于从我的应用程序删除组件。要使用删除功能，请执行以下步骤:

1. 按遥控器上的黄色(C)键。
2. 按 ▲▼◄► 选择一个组件，然后按确认键。
3. 按 ▲▼◄► 选择删除，然后按确认键。将显示消息 "Do you want to delete the selected item(s)?"(是否要删除选定的项目？)。
4. 选择是，然后按确认键。该组件将被删除。

排序菜单 – 绿色(B)

排序菜单中的功能用于按名称、日期、使用频率和类别对我的应用程序中的组件进行排序。如果手动改变组件的位置，则当您启动该组件时，排序菜单会自动将其突出显示为用户定义。

要对我的应用程序中的组件进行排序，请执行以下步骤:

1. 按遥控器上的绿色(B)键。
2. 按 ◄► 选择排序方式，然后按确认键。Smart Hub 将按您选择的方式排序组件。

Samsung Apps（三星应用程序）

Samsung Apps(三星应用程序) 用于下载收费或免费应用程序和服务到 Blu-ray 家庭娱乐系统，并且在电视机上观看或使用它们。

这些应用程序包括视频、音乐、图片、游戏、新闻、体育等。新应用程序的组件将显示在我的应用程序中。

其他应用程序和服务会定期增加。

收费应用程序

要下载收费应用程序，需要创建三星帐户并添加信用卡到帐户。

要创建三星帐户，请访问 www.samsung.com

✎ **注意**

- 此服务在某些国家可能未提供。

访问 Samsung Apps（三星应用程序）屏幕

要访问 Samsung Apps(三星应用程序)，请按 ▲▼◄►键导航到 Smart Hub 主屏幕的 Samsung Apps(三星应用程序)区域，然后按确认键。将显示 Samsung Apps(三星应用程序)屏幕。

✎ **注意**

- 如果这是第一次访问此屏幕，将显示服务条款窗口。选择同意，然后按确认键。

使用 Samsung Apps（三星应用程序）屏幕

要使用 Samsung Apps (三星应用程序)屏幕，请执行以下步骤:

1. 按 ◄► 键移到左边的类别列表。
2. 按 ▲▼ 突出显示某个类别。几秒钟后，Samsung Apps (三星应用程序)屏幕将显示该类别中的应用程序。排序选项卡显示于顶部。
3. 按 ► 键移到显示的应用程序或服务。
4. 按 ▲▼◄► 键选择应用程序或服务，然后按确认键。将显示说明服务或应用程序的"应用程序详细信息"屏幕。
5. 选择立即下载，然后按确认键。如果应用程序或服务免费，它将会下载并运行。如果不是免费的，请按照屏幕上的说明完成下载。

✎ **注意**

- 某些应用程序可以免费下载，但需要向提供商注册，或有用于提供商的付费帐户。
- 您从 Samsung Apps (三星应用程序)下载的应用程序和服务的组件将显示在我的应用程序中。

分类排序选项卡

您可以使用 ▲▼◄► 键访问屏幕顶部的分类排序选项卡。每个选项卡显示所选类别中的服务或应用程序，并按照选项卡的条件（推荐、最近下载、最近、名称）排序。

您也可以使用遥控器上的蓝色(D)键访问分类排序选项。每按一次蓝色(D)键，显示屏幕就会从一个排序选项卡切换到下一个选项卡。

Samsung Apps（三星应用程序）分类

具有以下类别:

- **What's New?**（新增）：显示新注册的应用程序。
- **Video**（视频）：显示各种视频媒体，例如电影、电视节目和简短视频。
- **Game**（游戏）：显示各种游戏，例如数独游戏和国际象棋。
- **Sports**（体育）：显示各种体育媒体服务，例如比赛信息、图像和简短视频。
- **Lifestyle**（生活方式）：包括各种生活方式媒体服务，例如音乐、个人照片管理工具以及 Facebook 和 Twitter 等社交网络。
- **Information**（信息）：包括各种信息服务，例如新闻、股票行情和天气预报。
- **Other**（其他）：包括其他服务。

我的帐户

我的帐户用于访问您的 Samsung Apps (三星应用程序)订单和下载历史记录，以及访问 My Apps Cash（我的应用程序现金）屏幕。必须具有三星帐户才可访问此信息。

帮助

如果您对 Samsung Apps（三星应用程序）有疑问，请先阅读这一部分。如果未找到适用的方法，请访问 www.samsung.com.

预使用帮助功能,遵循以下步骤:

1. 按 ▲▼◄► 键选择帮助,然后按确认键 。
2. 显示后,按 ◄► 输入帮助 。
3. 按 ▲▼查看帮助文本 。
4. 按 ◄ 退出帮助。

网络服务

使用 Samsung 应用程序的颜色按键

- 红色 A（ 登录）: 登录到 Smart TV Account.
- 绿色 B（ 缩图检视） : 在缩图与检视之间绑定应用程序。
- 蓝色 D（ 分类方式） : 按精选、下载次数最多、最近一次或名字为应用程序排序。
- 返回 : 返回上一级菜单。

✎ **注意**

- 互联网内容服务可能被供应商增加或者删除，不提前通知。

关于如何使用视频或者搜索功能的方法，请登录 **www.samsung.com**

BD-LIVE™

只要该产品连接到网络，您就可以使用 BD-LIVE 兼容光盘欣赏各种与电影有关的服务内容。

1. 将 USB 存储条插入主机前面板上的 USB 接口，然后检查可用内存。 内存设备必须至少有 1GB 的可用空间，才能承载 BD-LIVE 服务。
2. 插入支持 BD-LIVE 的 Blu-ray disc 。
3. 从光盘制作商提供的各种 BD-LIVE 服务内容中选择一项。

✎ **注意**

- BD-LIVE 的使用方式与提供的内容可能有所不同，具体视光盘制作商而定。

使用 AllShare 功能

通过 AllShare，您可以使用本产品播放个人计算机，DLNA 兼容手机或者 NAS 中的音乐，视频和图片文件。

预在本产品上使用 AllShare，你必须将本产品连接至网络。 (参阅第 26~27 页)
预在个人计算机上使用 AllShare，你必须在个人计算机上安装 AllShare 软件。

如果你有一个 DLNA 兼容手机或者 NAS，那么无需用任何额外软件即可使用 AllShare 。

从 Samsung.com 网址你能下载个人计算机软件并且得到详细说明。

附录

故障排除

当本产品无法正常使用时，请参阅下表。如果您遇到的问题下面没有列出，或下面的说明没有帮助，请关闭本产品，断开电源线的连接，然后联系最近的授权经销商或三星电子维修中心。

故障	检查/修理
无法弹出光盘。	• 电源线是否牢靠地插入插座中？ • 关闭电源，然后再次打开。
iPod 连接失败。	• 检查 iPod 接头和座的状况。 • 变成 S/W 软件。
无法播放。	• 检查 BD/DVD 的地区编号。 从国外购买的 BD/DVD 光盘可能无法播放。 • CD-ROM 和 DVD-ROM 无法在本产品上播放。 • 确保等级符合预设要求。
按下“播放/暂停”键后， 播放无法立即开始。	• 是否使用了损坏的光盘或光盘表面是否有划痕？ • 将光盘擦干净。
没有声音。	• 快速播放、慢动作播放和分步动作播放时没有声音。 • 音箱是否正确连接？音箱自定义设置是否正确？ • 光盘是否严重损坏？
只能从其中几个音箱而不是所有 8 个音箱听到声音。	• 在某些 BD/DVD 光盘上，声音只从前置音箱输出。 • 检查音箱是否正确连接。 • 调节音量。 • 当收听 CD、收音机或电视机时，声音只输出到前置音箱。通过按遥控器上的 DPL II（ 杜比定向逻辑 II）来选择“PRO LOGIC II”，以使用全部八个音箱。
没有生成杜比数码 7.1 声道环绕立体声。	• 光盘上是否标有“Dolby Digital 7.1 CH（ 杜比数码 7.1 声道）”标记？仅当光盘录有杜比数码 7.1 声道的声音时，才能生成杜比数码 7.1 声道环绕立体声。 • 是否已在信息显示中将音频语言正确设置为“Dolby Digital 7.1-CH（ 杜比数码 7.1 声道）”？
遥控器不起作用。	• 遥控器是否在其操作角度和距离的范围内进行操作？ • 电池是否用尽？ • 您是否已正确选择遥控器（ 电视或 BD ）的模式（ 电视 / BD ）功能？
• 光盘转动但没有生成画面。 • 画面质量较差并且画面抖动。	• 电视机是否打开？ • 视频线是否正确连接？ • 光盘是否很脏或损坏？ • 质量不佳的光盘可能无法播放。
音频语言和字幕不起作用。	• 如果光盘不包含音频语言和字幕，这些功能将无法使用。
即使选择菜单功能时也不出现菜单屏幕。	• 是否使用的光盘未包含菜单？

附录

故障	检查/修理
无法更改画面比例。	• 可以在 16:9 WIDE 模式、4:3 信箱模式或 4:3 全景模式下播放 16:9 BD/DVD，但 4:3 BD/DVD 只能以 4:3 比率观看。请参阅 Blu-ray disc 套然后选择相应的功能。
• 本产品无法使用。 （ 例如：电源熄灭或听到奇怪的噪音。） • 本产品无法正常使用。	• 待机模式下，按住遥控器上的停止键(■) 5 秒。 - 使用复位功能将会清除所有存储的设置。 除非必要，否则请勿使用此功能。
忘记了等级密码。	• 在本产品未插入光盘的前提下，按住产品上的停止键(■) 超过 5 秒。此时显示屏上会出现 INIT 并且所有设置将恢复为默认值。 然后按电源键。 - 使用复位功能将会清除所有存储的设置。 除非必要，否则请勿使用此功能。
无法收听广播。	• 天线是否正确连接? • 如果天线的输入信号较弱，请在接收良好的区域安装外部 FM 天线。
通过本产品收听电视音频时，听不到声音。	• 如果在使用 D.IN 或 AUX 功能收听电视机音频的同时按下退出键(▲)，BD/DVD 功能将打开并且电视机音频调为静音。
屏幕上出现“Not Available（ 无法使用）”的消息。	• 此时，某些功能或操作无效，因为： 1. BD/DVD 的软件限制了它。 2. BD/DVD 的软件不支持该功能（ 如视角） 3. 该功能此时无法使用。 4. 您输入的标题或章节编号或搜索时间超出了范围。
如果 HDMI 输出设置为您的电视机不支持的分辨率（ 如 1080p ），您可能无法在电视机上看到图像。	• 在产品内无光盘状态下按住前面板上的停止键(■)超过 5 秒。所有设置均将恢复为出厂设置。
无 HDMI 输出。	• 检查电视机与本产品的 HDMI 接口之间的连接。 • 检查您的电视机是否支持 576p(480p)/720p/1080i/1080p HDMI 输入分辨率。
HDMI 输出画面不正常。	• 如果屏幕上出现随机噪声干扰，意味着电视机不支持 HDCP（ 高带宽数字内容保护）。

附录

故障	检查/修理
PC Share Manager 功能	
您通过 PC Share Manager 可以看到共享的文件夹，但看不到文件夹中的文件。	• 由于该产品只显示与图片、音乐和电影类别对应的文件，因此不显示与这些类别不对应的文件。
AllShare 功能	
播放视频时断断续续。	• 检查网络是否稳定。 • 检查网线是否正确连接且网络是否超载。 • 服务器与本产品之间的无线连接不稳定。 请检查连接。
电视机与 PC 之间的 AllShare 连接不稳定。	• 同一子网下的 IP 地址应是唯一的，否则 IP 争用会导致此类现象。 • 检查您是否启用了防火墙。 如果启用了防火墙，请禁用该功能。
BD-LIVE	
无法连接到 BD-LIVE 服务器。	• 使用“网络测试”菜单检查网络连接是否成功。 • 检查 USB 内存设备是否与产品连接。 • 内存设备至少必须有 1GB 的可用空间，才能承载 BD-LIVE 服务。 您可以检查 Blu-ray 光盘数据管理中的可用大小。(请参阅第 42 页) • 请检查 BD-LIVE 的互联网连接菜单是否设置为允许(全部)。 • 如果上述方法均无效，请联系内容供应商或更新最新的固件。
使用 BD-LIVE 服务时发生错误。	• 内存设备至少必须有 1GB 的可用空间，才能承载 BD-LIVE 服务。 您可以检查 Blu-ray 光盘数据管理中的可用大小。(请参阅第 42 页)

✎ **注意**

- 恢复为出厂默认值后，存储在 Blu-ray 光盘数据中的所有用户资料均会被删除。

附录

规格

一般信息	重量	3.5 千克
	尺寸	429.3 (W) x 58.4 (H) x 325.1 (D) 毫米
	操作温度范围	+5°C~+35°C
	操作湿度范围	10 % 到 75 %
FM 调谐器	信噪比	55 dB
	可用灵敏度	12 dB
	失真度	0.5 %
碟片	BD (Blu-ray disc)	读取速度 : 9.834 米/秒
	DVD (数字通用光盘)	读取速度 : 6.98 ~ 7.68 米/秒
		大约播放时间 (单面单层碟片) : 135 分钟
	CD : 12 厘米 (压缩光盘)	读取速度 : 4.8 ~ 5.6 米/秒
		最长播放时间 : 74 分钟
	CD : 8 厘米 (压缩光盘)	读取速度 : 4.8 ~ 5.6 米/秒
		最长播放时间 : 20 分钟
视频输出	复合视频信号	1 信道 : 1.0 Vp-p (75 Ω 负载)
		Blu-ray Disc : 576i(480i) DVD : 576i(480i)
	分量视频信号	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω 负载)
		Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω 负载)
		Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω 负载)
		BD : 576i(480i) DVD : 576p(480p), 576i(480i)
视频/音频	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p(480p)
		PCM 多声道音频、比特流音频、 PCM 音频
放大器	前置音箱输出	165W x 2(3Ω)
	前置上音箱输出	165W x 2(3Ω)
	中置音箱输出	170W(3Ω)
	环绕音箱输出	165W x 2(3Ω)
	重低音音箱输出	170W(3Ω)
	频率范围	模拟输入 20Hz~20kHz (±3dB)
		数字输入 20Hz~40kHz (±-4dB)
	信噪比	70dB
	声道分离度	60dB
	输入灵敏度	(AUX)500mV

音箱	音箱组	7.1 声道音箱系统				
		前置音箱	前置上音箱	环绕音箱	中置音箱	重低音音箱
	阻抗	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	频率范围	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	40Hz ~ 160Hz
	输出音压水平	86dB/W/M	86dB/W/M	86dB/W/M	86dB/W/M	88dB/W/M
	输入功率	165W	165W	165W	170W	170W
	最大输入	330W	330W	330W	340W	340W
	尺寸 (W x H x D)	前置/前置上 : 90 x 1320 x 119 毫米 (支架基座 : 250 x 250) 环绕 : 90 x 1300 x 119 毫米 (支架基座 : 250 x 250) 中置 : 360 x 74.5 x 68.5 毫米 重低音 : 200 x 390 x 350 毫米				
	重量	前置/前置上 : 4.96 千克, 环绕 : 3.80 千克 中置 : 0.98 千克, 重低音 : 5.70 千克				

*: 额定规格

- 三星电子有限公司保留变更的权利，恕不另行通知。
- 重量和尺寸为估计值。
- 尺寸与规格有所改变时，恕不另行通知。
- 电源和消耗功率，请参考产品中标签所示。

SWA-5000

重量	1.14 千克
尺寸 (W x H x D)	76.2 x 228.6 x 152.4 毫米
操作温度范围	+5°C 到 +35°C
操作湿度范围	10% ~ 75%
输出	165W x 2 CH
频率范围	20Hz~20KHz
信噪比	65dB

产品内有害物质信息

部件名称	有毒有害物质元素					
	铅 (Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬 Cr(VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印制电路板组件	X	○	○	○	○	○
金属部品	X	○	○	○	○	○
电缆	X	○	○	○	○	○
塑料部品	○	○	○	○	○	○

○：部品中有毒有害物质含量在〈含量标准〉的标准值内
X：部品中有毒有害物质含量超出〈含量标准〉的标准值

本表格表明机器内部含有有害物质，数据是根据部件类型，由部件制作商提供并在三星电子内部验证后做成的。
某些部品包含的有害物质，按照现在的技术基准不能替代，三星电子一直在为改善此项而努力。

本产品的环保使用期限为10年，污染控制标签式样见右图。
像电池一类消费者可以更换的部品，环保使用期限有可能与制品不同。
制品使用期限是指用户按照制品说明书上面的正常使用条件使用才有效。

如果您对三星产品有任何咨询或建议请与三星客户服务中心联系
电话：400-810-5858
网址：www.samsung.com
地址：北京市朝阳区利泽中二路2号B座二层
三星电子(北京)技术服务有限公司
邮编：100102
生产厂家：惠州三星电子有限公司
厂　　址：广东 惠州 陈江

Code no. AH68-02343U(00)